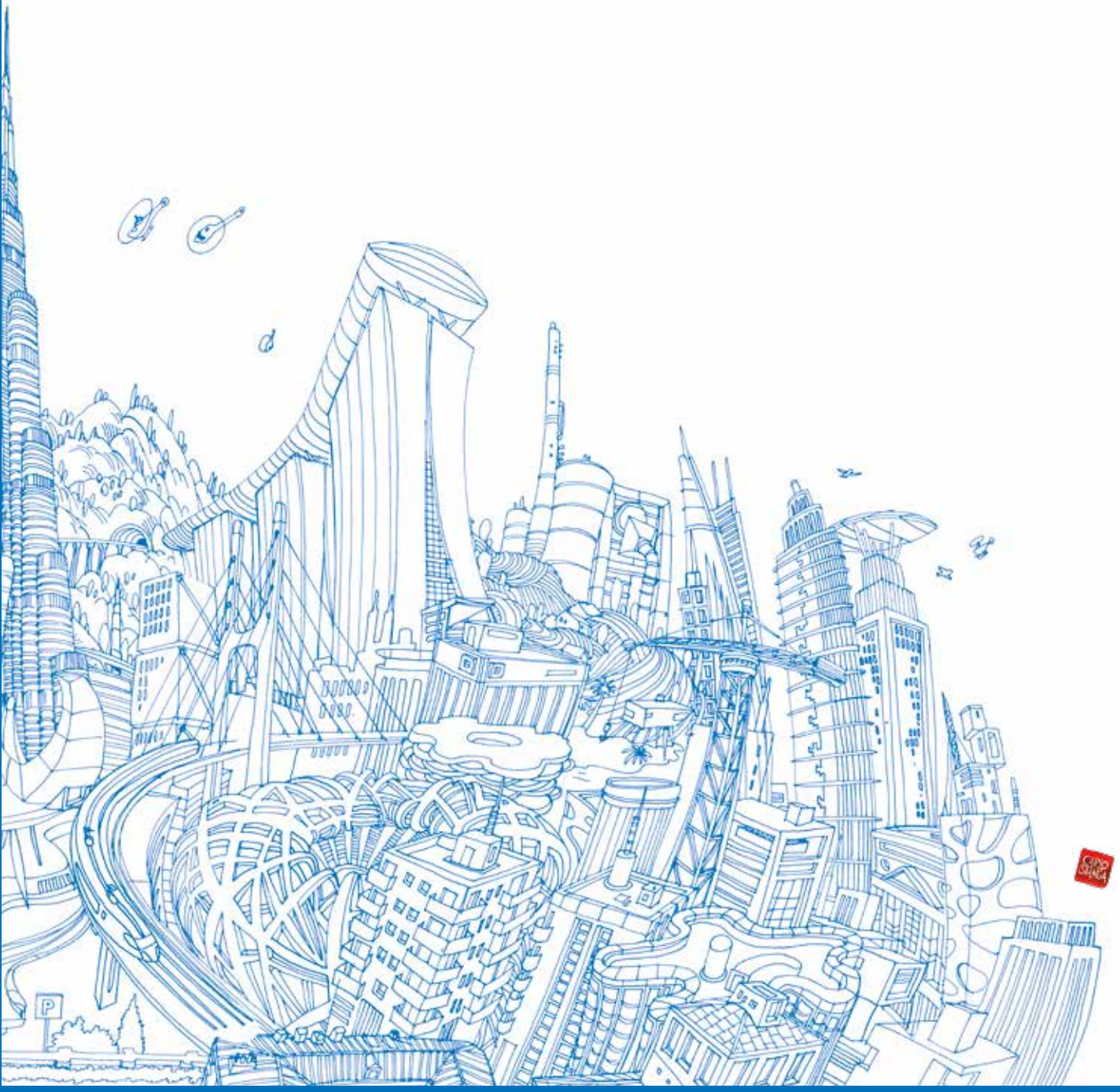
TERMÉK-KATALÓGUS

ÁPRILIS 2015



www.mapei.hu

MAPEI®

RAGASZTÓK • FUGÁZÓK • ÉPÍTÉSKÉMIAI TERMÉKEK

TERMÉK-KATALÓGUS

ÁPRILIS

2015

TARTALOMJEGYZÉK

13 **1. ESZTRICHEK ÉS ALJZATKIEGYENLÍTŐK**
14 1.1 Esztrichek
15 1.2 Homok és cementesztrichek
16 1.3 Aljzatkiegyenlítők
19 1.4 Kiegyenlítő habarcsok

21 **2. HANGSZIGETELŐ TERMÉKEK**

27 **3. ALAPOZÓK, TAPADÁSFOKOZÓK, FELÜLETSZILÁRDÍTÓK ÉS PÁRAZÁRÓ TERMÉKEK**

37 **4. RAGASZTÓK KERÁMIA ÉS TERMÉSZETES KŐ BURKOLATOKHOZ**
38 4.1 Hidraulikus kötőanyagú ragasztóhabarcsok
43 4.2 Műgyanta bázisú ragasztók
45 4.3 Reaktív műgyanta ragasztók

47 **5. FUGÁZÓANYAGOK KERÁMIA BURKOLATOKHOZ**
48 5.1 Cementkötésű fugázóhabarcsok
49 5.2 Fugázóhabarcsok

53 **6. RENDSZEREK TÉRKŐ BURKOLATOK FEKTETÉSÉHEZ ÉS FUGÁZÁSÁHOZ**

57 **7. RUGALMAS HÉZAGKITÖLTŐK ÉS RAGASZTÓK**
58 7.1 Ecetsavas szilikon hézagkitöltők
59 7.2 Poliuretán hézagkitöltők és ragasztók
61 7.3 Semleges szilikon hézagkitöltők
61 7.4 Hibrid hézagkitöltők és ragasztók
62 7.5 Egyéb hézagkitöltők
63 7.6 Ragasztók PVC-hez
64 7.7 Kiegészítő termékek és alapozók hézagkitöltőkhöz

67 **8. RAGASZTÓK ÉS FELÜLETVÉDŐ TERMÉKEK PARKETTÁHOZ**
68 8.1 Ragasztók faanyagú és laminált padlókhoz
71 8.2 Lakkok, hézagolók, olajok, alapozók és színezett hézagkitöltők parkettához

77 **9. RAGASZTÓK RUGALMAS ÉS TEXTIL PADLÓBURKOLATOKHOZ**
78 9.1 Vizes diszperziós ragasztók
84 9.2 Alkoholban oldott gyanta bázisú ragasztók
84 9.3 Kétkomponensű epoxi-poliuretán, poliuretán ragasztók
85 9.4 Polikloroprén bázisú kontaktragasztók
86 9.5 Por alapú ragasztók
87 9.6 Cementkötésű ragasztók
87 9.7 Műfű ragasztók

91 **10. KIEGÉSZÍTŐ TERMÉKEK KERÁMIALAPOK, TERMÉSZETES KŐ, PARKETTA, RUGALMAS ÉS TEXTIL BURKOLATOK FEKTETÉSÉHEZ**
92 10.1 Kiegészítő termékek kerámialapok és kőburkolatok fektetéséhez
93 10.2 Kiegészítő termékek rugalmas és textil burkolatok fektetéséhez
94 10.3 Kellékek, csiszolókorongok és parkettápoló termékek

101 **11. TERMÉKEK MŰGYANTA ÉS CEMENTKÖTÉSŰ PADLÓKHOZ**
102 11.1 Műgyanta alapú termékek
113 11.2 Cementkötésű termékek
115 11.3 Kiegészítő termékek gyanta és cementkötésű padlókhoz

123 **12. TERMÉKEK ASZFALTJAVÍTÁSHOZ ÉS AUTÓPÁLYÁK KARBANTARTÁSÁHOZ**

127 **13. TERMÉKEK FALAZOTT SZERKEZETEK HELYREÁLLÍTÁSÁHOZ**
128 13.1 Különböző típusú gyenge, málló aljzatok megszilárdítása (porózus kő, tégla, tufa, falazóhabarcs, vakolat, stb.) impregnálással
128 13.2 Falazatok helyreállítása és konszolidálása önthető habarcsokkal
128 13.3 Falazatok és vakolatok megerősítése injektálással
129 13.4 Kémiai gátak kapillárisan felszivárgó nedvesség ellen
130 13.5 Szárító vakolatok
132 13.6 Mész alapú szárító vakolatok
132 13.7 “Vasalással erősített” falazó- és vakolóhabarcsok
132 13.8 Szárító vakolatok és szerkezeti habarcsok felületképzése
133 13.9 Tégla, kő, tufa és vegyes falazatok

137 **14. FAANYAGÚ SZERKEZETEK HELYREÁLLÍTÁSA**

141 **15. RAGASZTÓK ÉS SIMÍTÓANYAGOK PÓRUSBETON FALAZÓBLOKKOKHOZ**

145 **16. TERMÉKEK BETONJAVÍTÁSHOZ**
146 16.1 Betonacélok védelme
147 16.2 Betonjavítás zsugorodás-kompenzált habarcsokkal és kötőanyagokkal

155 **17. BETONFELÜLETEK ÉS VAKOLATOK SIMÍTÁSA ÉS VÉDELME**

163 **18. TERMÉKEK KIHORGONYZÁSHOZ ÉS GYORSRÖGZÍTÉSHEZ**

169 **19. TERMÉKEK SZERKEZETI RAGASZTÁSHOZ, ESZTRICHEK JAVÍTÁSÁHOZ ÉS REPEDT BETONOK INJEKTÁLÁSÁHOZ**

173 **20. TERMÉKEK A FÉMSZERKEZETEK GALVANIKUS KATÓDOS VÉDELMÉRE**

177 **21. KOMPOZIT RENDSZEREK SZERKEZETI MEGERŐSÍTÉSHEZ**
178 21.1 Beton és acél szerkezetek megerősítése
186 21.2 Falazott szerkezetek megerősítése

189 **22. TERMÉKEK HŐSZIGETELÉSHEZ**

197 **23. TERMÉKEK AZBESZTCEMENT LEMEZEK KEZELÉSÉHEZ**

201 **24. FALAK VÉDŐ- ÉS DEKORATÍV BEVONATAI**

215 **25. VÍZSZIGETELŐ RENDSZEREK**
216 25.1 Talajszint alatti szerkezetek vízszigetelése
220 25.2 Talajszint feletti szerkezetek vízszigetelése
226 25.3 Munka- és dilatációs hézagok tömítése és vízszigetelése

233 **26. BETONADALÉKSZEREK**
234 26.1 Betonadalékszerek
238 26.2 Formaleválasztók és párazáró szerek
239 26.3 Utókezelő szerek

243 **27. TERMÉKVÁLASZTÓ TABLAZATOK**

BETŰRENDES MUTATÓ

		OLDAL
A	Additix PE	115
	Adesilex F57	84
	Adesilex FIS13	190
	Adesilex G19	84
	Adesilex G19 Conductive	84
	Adesilex G20	85
	Adesilex LC/R	68
	Adesilex LC/R-P	68
	Adesilex LP	86
	Adesilex MT32	78
	Adesilex P4	19/38
	Adesilex P7	38
	Adesilex P9	38
	Adesilex P10	38
	Adesilex P22	43
	Adesilex P25	44
	Adesilex PA	68
	Adesilex PG1	170/178
	Adesilex PG1 Rapid	170/178
	Adesilex PG2	170/178
	Adesilex PG4	170/226
	Adesilex TDV	78
	Adesilex T Super	63
	Adesilex V4	78
	Adesilex VS45	78
	Adesilex VZ	85
	Adesivil D3	68
	Alumínium profil	191
	Antipluviol	202
	Antipluviol S	202
	Antipluviol W	202
	Aquacol T	79
	Aquaflex	220
	Aquaflex Roof	221
	Aquaflex Roof HR	221
B	Biblock	28
C	Carboplate	178
	Carbotube	179
	Carrara Fehér kavics (2-4 mm)	116
	Cleaner H	94
	Cleaner L	94
	Colorite Beton	202
	Colorite Matt	203
	Colorite Performance	203
	Consolidante 8020	128
	Copper Band	120
D	Drain Front	221
	Drain Vertical/Drain Lateral	222
	Duresil EB	203
	Dursilite	203
	Dursilite Base Coat	204
	Dursilite Matt	204
	Dynamon SX	234
	Dynamon SF Estrichzusatz	15
	Dynastone Color	113
E	Ében fekete kavics (2-4 mm)	116
	Eco Prim Grip	28
	Eco Prim PU 1K	28
	Eco Prim PU 1K Turbo	28
	Eco Prim T	29
	Elastocolor Net	204
	Elastocolor Pittura	204
	Elastocolor Primer	205
	Elastocolor Rasante	205
	Elastocolor Rasante SF	205
	Elastocolor Tonachino Plus	205
	Elastocolor Waterproof	206
	Elastorapid	39
	Élvédő	192
	Epojet	171
	Epojet LV	171
	Eporip	29/171
	Eporip Turbo	29/171
	Epoxy Speed	116
	Expancrete	234
F	Fagyásgátló H	235
	Fiberplan	16
	Fibres HPC	186
	Fix & Grout Brick	44
	Formaleválasztó szer DMA 1000	238
	Formaleválasztó szer DMA 2000	238
	Fuga Fresca	92
	Fugolastic	48
G	Glicovil	86
	Glicovil Marker	86
	Glicovil Special	87
	Granirapid	39/87
H	Higító ragasztókhoz	35
	Hőszigetelő lap	193

		OLDAL
I	Idrocrete DM	234
	Idrocrete S	234
	Idrosilex	216
	Idrosilex Pronto	216
	Idrostop	226
	Idrostop B25	227
	Idrostop Mastic	227
	Idrostop PVC BE	227
	Idrostop PVC BI	227
	Idrostop Soft	228
	Injectors Ø 23	179
	Isolastic	39
K	Kavics 0-8	14/147
	Kavics 0-15	147
	Kavics 3-5	147
	Kavics 6-10	147
	Kékesszürke kavics (2-4 mm)	116
	Kerabond T	39
	Keracolor FF Flex	48
	Keracolor GG	48
	Keracolor PPN	54
	Keracolor Rustic	49
	Keracolor SF	48
	Keracrete	40
	Keracrete Por	40
	Keraflex	40
	Keraflex Easy	40
	Keraflex Light S1	40
	Keraflex Maxi S1	41
	Keraflex S1	41
	Kerafloor	41
	Keralastic	45
	Keralastic T	45
	Keranet	92
	Kerapoxy	49
	Kerapoxy Adhesive	45
	Kerapoxy Cleaner	92
	Kerapoxy CQ	49
	Kerapoxy Design	50
	Kerapoxy IEG	50
	Kerapoxy P	50
	Keraquick S1	41
	Keraset	42
L	Lampocem	164
	Lamposilex	216
	Latex Plus	42
	Lignobond	69
	Livigum	29
M	Malech	30/206
	Mapeair AE1	235
	Mape-Antique Allettamento	134
	Mape-Antique CC	130
	Mape-Antique Colabile	128
	Mape-Antique F21	128
	Mape-Antique FC Civile	133
	Mape-Antique FC Grosso	133
	Mape-Antique FC Ultrafine	133
	Mape-Antique I	129
	Mape-Antique I-15	129
	Mape-Antique Intonaco NHL	132
	Mape-Antique LC	130
	Mape-Antique MC	130
	Mape-Antique MC Macchina	131
	Mape-Antique Rinzaffo	131
	Mape-Antique Strutturale NHL	132/134
	Mape-Asphalt Repair 0/8	124
	Mapeband	228
	Mapeband Flex Roll	228
	Mapeband PE 120	228
	Mapeband SA	229
	Mapeband TPE	229
	Mapecem	14
	Mapecem Pronto	14
	Mapecoat BS1	156
	Mapecoat DW 25	206
	Mapecoat I 24	102
	Mapecoat I 600 W	30/102
	Mapecoat I 600 W Lucido	30
	Mapecoat I 620 W	102
	Mapecoat PU 15	222
	Mapecoat W	206
	Mapecolor CPU	102
	Mapecolor Paste	103
	Mapecontact	87
	Mapecrete Creme Protection	103
	Mapecrete LI Hardener	103
	Mapecrete Stain Protection	103
	Mapecryl Eco	79
	Mapecure CA	239
	Mapecure E	240
	Mapecure E30	240
	Mapecure S	240
	Mapecure SRA	148/235
	Mapecure WF75	240
	Mapefast CF/L és Mapefast CF/P	235

	OLDAL
Mapefer	146
Mapefer 1K	146
Mapefibre NS12/NS18	236
Mapefibre ST24/ST42	15/236
Mapefill	164
Mapefill R	164
Mapefinish	156
Mapefinish HD	156
Mapefix EP 385/585	164
Mapefix EP 470 Seismic	165
Mapefix PE SF	165
Mapefix PE Wall	165
Mapefix VE SF	165
Mapeflex AC4	62
Mapeflex AC-FR	62
Mapeflex AC-P	62
Mapeflex Blackfill	62
Mapeflex Firestop 1200°C	63
Mapeflex MS 45	61
Mapeflex MS Rapid	63
Mapeflex PB25	59
Mapeflex PB27	59
Mapeflex PU20	59
Mapeflex PU21	59
Mapeflex PU30	60/229
Mapeflex PU40	60/229
Mapeflex PU45	60/230
Mapeflex PU50 SL	60/230
Mapeflex PU65	61
Mapefloor Binder 930	104
Mapefloor Cleaner ED	117
Mapefloor CPU/Cove	104
Mapefloor CPU/HD	104
Mapefloor CPU/MF	104
Mapefloor CPU/RT	105
Mapefloor CPU/TC	105
Mapefloor Decor 700	105
Mapefloor EP19	105
Mapefloor Filler	117
Mapefloor Finish 415	107
Mapefloor Finish 451	107
Mapefloor Finish 50 N	106
Mapefloor Finish 52 W	106
Mapefloor Finish 53 W/L	106
Mapefloor Finish 54 W/S	106
Mapefloor Finish 55	107
Mapefloor Finish 58 W	107
Mapefloor Finish 630	108
Mapefloor I 300 SL	108
Mapefloor I 300 SL TRP	108
Mapefloor I 301 SL	108
Mapefloor I 302 SL	109
Mapefloor I 320 SL CONCEPT	109
Mapefloor I 360 AS	109
Mapefloor I 390 EDF	110
Mapefloor I 500 W	110
Mapefloor I 900	110
Mapefloor I 910	111
Mapefloor I 914	111
Mapefloor Karbantartó Szett	117
Mapefloor PU 400	111
Mapefloor PU 410	111
Mapefloor Wax Remover	117
Mapefluid N200	236
Mapefluid PZ500	236
Mapefluid PZ504	237
Mapefluid R104	237
Mapefoam	64
Mapeform Eco 31	238
Mapeform Eco 61	239
Mapeform Eco 91	239
Mapeform Eco Oil	239
Mapegel 50	216
MapeGlitter	50
Mapegrid B 250	179
Mapegrid G 120	180
Mapegrid G 220	180
Mapegrout 430	148
Mapegrout BM	148
Mapegrout Colabile	148
Mapegrout Colabile GF	149
Mapegrout Colabile TI 20	124/149
Mapegrout FMR	149
Mapegrout LM2K	149
Mapegrout Rapid	150
Mapegrout SV	124/150
Mapegrout SV Fiber	124/150
Mapegrout SV T	125/150
Mapegrout T40	151
Mapegrout T60	151
Mapegrout Tissotropico	151
Mapegum PU 1K	222
Mapegum WPS	222
Mapelastic	223
Mapelastic AquaDefense	223
Mapelastic BV3	156
Mapelastic Foundation	217
Mapelastic Smart	223
Mapelastic Turbo	223

OLDAL

Mapelay 93
Mapelectric CP1 93
Mapelux Lucida 118
Mapelux Opaca 118
Mapenet 150 224
Mapenet EM 30 180
Mapeprim SP 30
Mapeproof 217
Mapeproof CD 217
Mapeproof LW 217
Mapeproof Mastic 218
Mapeproof Seal 218
Mapeproof Swell 218
Mapequarz 92
Maperod C 180
Maperod G 181
Mapescreed 704 16/237
Mapeshield E 25 146
Mapeshield I 146
Mapeshield S 174
Mapesil 300°C 58
Mapesil AC 58/230
Mapesil BM 61
Mapesilent Band R 24
Mapesilent Panel 24
Mapesilent Roll 24
Mapesilent Tape 24
Mapesil LM 61
Mapesil U 58
Mapesil Z Plus 58
Mapesonic CR 25
Mapesonic Strip 25
Mapestone PFS 2 54
Mapestone PFS PCC 2 54
Mapestone TFB 60 54
Mapestone TM 42
Mapestop 129
Mapestop PL 130
Mapetape 231
Mapetard 237
Mapetex Sel 224
Mapetex System 93
Mapetherm AR1 190
Mapetherm AR1 GG 190
Mapetherm AR1 Light 190
Mapetherm Cork 193
Mapetherm EPS 193
Mapetherm hálós élvédő 192
Mapetherm kőzetgyapot lemez 193
Mapetherm kőzetgyapot ragasztó 191
Mapetherm Net 193
Mapetherm Profil E 191
Mapetherm Profil V 192
Mapetherm Profil W 192
Mapetherm rögzítő dübelek 192
Mapetherm Tile Fix 15 93
Mapetherm XPS 194
Mapetop N 113
Mapetop N AR6 113
Mapetop S 114
MapeWall Inietta & Consolida 129
MapeWall Intonaca & Rinforza 133
Mapewood Gel 120 138
Mapewood Paste 140 138
Mapewood Primer 100 138
MapeWrap 11 181
MapeWrap 12 181
MapeWrap 21 181
MapeWrap 31 182
MapeWrap B UNI-AX 182
MapeWrap C BI-AX 182
MapeWrap C FIOCCO 182
MapeWrap C QUADRI-AX 183
MapeWrap C UNI-AX 183
MapeWrap C UNI-AX HM 183
MapeWrap EQ Adhesive 183
MapeWrap EQ Net 184
MapeWrap G FIOCCO 184
MapeWrap G QUADRI-AX 184
MapeWrap G UNI-AX 184
MapeWrap Primer 1 185
MapeWrap S Fabric 185
MapeWrap S Fiocco 185
Monofinish 157
Monolastic 224

N
Nivoplan 19/157
Nivorapid 16

P
Pianocem M 16
Pianodur R 17
Planex 20
Planicrete 31
Planigrout 300 166
Planipatch 17
Planitop 100 157
Planitop 200 157
Planitop 207 158
Planitop 210 158

OLDAL

Planitop 217 158
Planitop 400 151
Planitop 510 158
Planitop 517 159
Planitop 530 159
Planitop 540 159
Planitop 550 159
Planitop 560 160
Planitop 580 160
Planitop Fast 330 19/160
Planitop HDM 186
Planitop HDM Maxi 186
Planitop HDM Restauro 187
Planitop HPC 185
Planitop HPC Floor 186
Planitop Rasa & Ripara 152
Planitop Rasa & Ripara R4 152
Planopur 17
Plastimul C 218
Plastimul 1K Super Plus 219
Plastimul 2K Plus 219
Plastimul 2K Reactive 219
Plastimul 2K Super 219
Plastimul Primer 220
Porocol 142
Porocol FF 142
PoroMap Finitura 134
PoroMap Intonaco 131
PoroMap Intonaco Macchina 131
PoroMap Rinzaffo 132
PoroMap Rinzaffo Macchina 132
Primer 3296 31/128
Primer BI 31/224
Primer EP 31/64
Primer EP Rustop 32/112
Primer FD 64
Primer for Aquaflex 221
Primer G 32
Primer G Conductive 32/94
Primer KL 32
Primer M 33/64
Primer MF 33
Primer MF EC Plus 33
Primer P 33/65
Primer PU60 34/65
Primer S 34
Primer SN 34/112
Primer SN Rasante 112
Primer W-AS 112
Prosfas 34
PU Catalyst 118/226
Pulicol 2000 94
Purtop 400 M 225
Purtop 600 225
Purtop 1000 225
Purtop HA 225
Purtop Primer Nero 226

Q
Quarzo 0,25 118
Quarzo 0,4-0,8 119
Quarzo 0,5 119
Quarzo 0,8 119
Quarzo 1,2 119
Quarzo 1,9 120
Quarzolite Base Coat 207
Quarzolite Graffiato 207
Quarzolite Pittura 207
Quarzolite Tonachino 207
Quarzolite Tonachino Plus 208
Quarzolite Tonachino SP 208

R
Ragasztótapasz 191
Resfoam 1 KM 220
Rete Vetro 320 120
Rollcoll 79

S
Silancolor AC Pittura 208
Silancolor AC Tonachino 208
Silancolor Base Coat 209
Silancolor Cleaner Plus 209
Silancolor Graffiato 209
Silancolor Pittura 209
Silancolor Pittura Plus 210
Silancolor Primer 210
Silancolor Primer Plus 210
Silancolor Tonachino 210
Silancolor Tonachino Plus 211
Silexcolor Base Coat 211
Silexcolor Graffiato 211
Silexcolor Marmorino 211
Silexcolor Pittura 212
Silexcolor Primer 212
Silexcolor Tonachino 212
Silexcolor Tonachino SP 212
Silwood 71
Silwood Decking 71
Stabilcem 152

OLDAL

T
Thinner PU 35
Tixobond White 42
Topcem 14
Topcem Pronto 15
Topcem Pronto C60 15
Triblock Finish 160
Triblock P 35
Triblock TMB 113

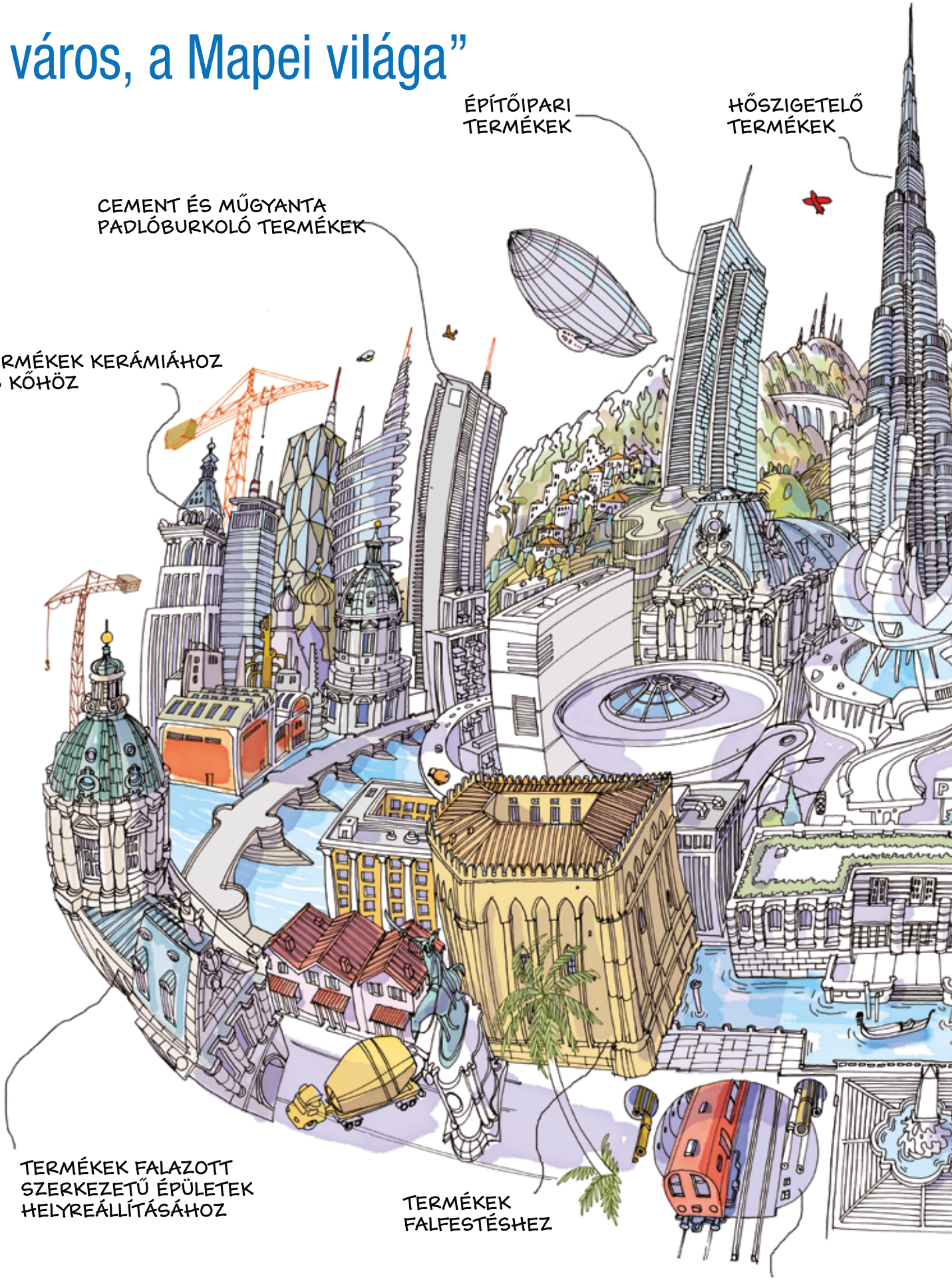
U
Ultrabond Aqua-Contact 86
Ultrabond Aqua-Contact Cork 86
Ultrabond Eco 170 80
Ultrabond Eco 185 80
Ultrabond Eco 310 80
Ultrabond Eco 333 80
Ultrabond Eco 350 81
Ultrabond Eco 375 81
Ultrabond Eco 380 81
Ultrabond Eco 4 LVT 79
Ultrabond Eco 520 81
Ultrabond Eco 540 82
Ultrabond Eco 575 69
Ultrabond Eco Fix 82
Ultrabond Eco P992 1K 69
Ultrabond Eco S955 1K 69
Ultrabond Eco Tack 82
Ultrabond Eco Tack LVT 82
Ultrabond Eco V4 SP 83
Ultrabond Eco V4 SP Conductive 83
Ultrabond Eco V4 SP Fiber 83
Ultrabond Eco VS90 83
Ultrabond MS Rapid 63/231
Ultrabond P902 2K 70
Ultrabond P913 2K 70
Ultrabond P980 1K 70
Ultrabond P990 1K 70
Ultrabond P-R9 95
Ultrabond S965 1K 71
Ultrabond S997 1K 71
Ultrabond Super Grip 63/84
Ultrabond Turf 2 Stars 87
Ultrabond Turf PU 1K 88
Ultrabond Turf PU 1K LC 88
Ultrabond Turf PU 2K 88
Ultrabond Turf Tape 100 88
Ultracoat Aqua Plus 72
Ultracoat Binder 72
Ultracoat Clean Polish 95
Ultracoat Clean WPM 95
Ultracoat Easy 72
Ultracoat Easy Plus 72
Ultracoat EL 73
Ultracoat High Traffic 73
Ultracoat Oil 73
Ultracoat Oil Care 73
Ultracoat Oil Color 74
Ultracoat Oil Plus 74
Ultracoat Pad 96
Ultracoat Polish Remover 95
Ultracoat Premium Base 74
Ultracoat Roller Combi 96
Ultracoat Roller Finish 96
Ultracoat Roller Oil 97
Ultracoat Roller Plus 97
Ultracoat Roller Quick 97
Ultracoat Soft Touch Base 74
Ultracoat Soft Touch Finish 75
Ultracoat SR 97
Ultracoat Steel Spatula 98
Ultracoat Toning Base 75
Ultracoat Universal Base 75
Ultracoat Universal Cleaner 96
Ultracolor Plus 49
Ultralite S1 43
Ultralite S2 43
Ultralite S2 Quick 43
Ultramastic 2 44
Ultramastic 5 45
Ultramastic III 44
Ultraplan 17
Ultraplan Eco 18
Ultraplan Eco 20 18
Ultraplan Fast Track 18
Ultraplan Maxi 18
Ultraplan Renovation 19
Ultratop 114
Ultratop Color Paste 114
Ultratop Living 114
Ultratop Loft F 115
Ultratop Loft W 115
Ultratop Stucco 115

V
Vinavil 03V 198

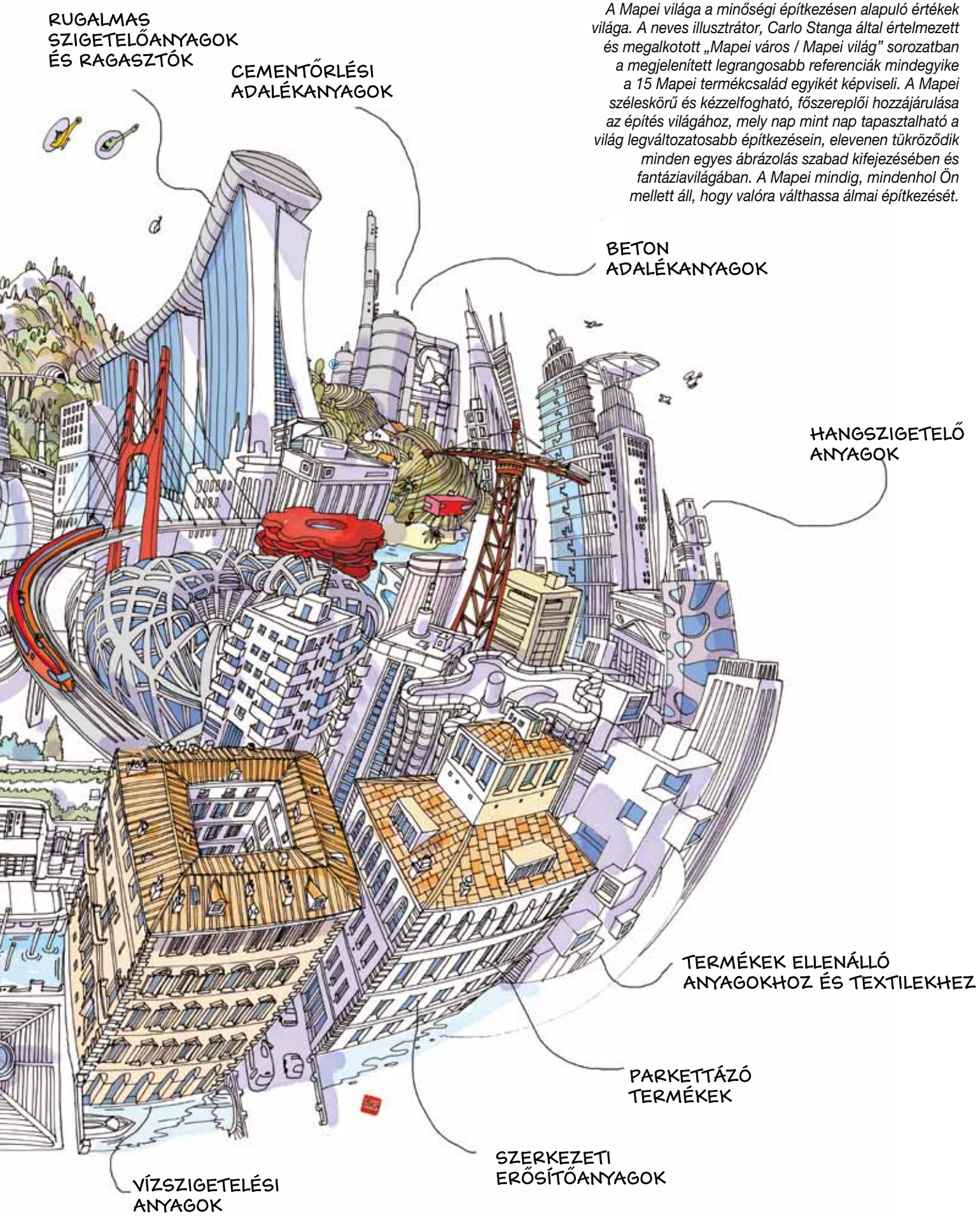
W
WallGard Graffiti Barrier 213
WallGard Graffiti Remover Gel 213

X
XPS 194

„A város, a Mapei világa”



A Mapei világa a minőségi építkezésen alapuló értékek világa. A neves illusztrátor, Carlo Stanga által értelmezett és megalkotott „Mapei város / Mapei világ” sorozatban a megjelenített legrangosabb referenciák mindegyike a 15 Mapei termékcsalád egyikét képviseli. A Mapei széleskörű és kézzelfogható, főszereplői hozzájárulása az építés világához, mely nap mint nap tapasztalható a világ legváltozatosabb építkezésein, elevenen tükröződik minden egyes ábrázolás szabad kifejezésében és fantáziavilágában. A Mapei mindig, mindenhol Ön mellett áll, hogy valóra válthassa álmai építkezését.



www.mapei.hu
MAPEI®
RAGASZTÓK • FUGÁZÓK • ÉPÍTÉSKÉMIAI TERMÉKEK

Tanúsított kiválóság

A Mapei technológiailag fejlett és a legszigorúbb nemzetközi szabványok szerint tanúsított termékei mindig is jelentős szerepet játszottak a nagyszabású építkezési projektek tervezésében és kivitelezésében, a kiváló olasz minőséget képviselve.
Biztonságos termékek – a környezet, a kivitelezők, és a végfelhasználók számára egyaránt.

A valóban zöld termékekhez nem elég zöldre festeni magunkat…

A környezetileg fenntartható projektek kivitelezéséhez hinni kell azokban, be kell fektetni a kutatásba, a termékeket pedig hivatalos, nemzetközileg elismert szervezetek által kell tanúsíttatni minősíttetni.
A Mapei nem kitalálja, hanem világszerte kiérdemli a tanúsításokat.

Mapei és a fenntarthatóság

Környezetbarát és LEED megoldások.

A Mapei termékek környezet, kivitelező és végfelhasználó barátak, mert: elkötelezett csapat innovatív K+F laboratóruimainak eredményei; újrahasznosított és ultra könnyű anyagokkal készülnek; energiafogyasztás csökkentésére fejlesztettek; helyi, a környezetet tiszteletben tartó, üzemekben készülnek; nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátásúak (VOC); a legszigorúbb jelenleg érvényes hivatalos szabályozás szerint tanúsítottak. A Mapei termékek segítik mind a tervezőket, mind kivitelezőket **innovatív, a Környezettudatos Építési Egyesület LEED követelményeinek megfelelő** projektek készítésében.

/mapeihungary

merülj el benne:
www.mapei.hu

www.mapei.hu
MAPEI®
RAGASZTÓK • FUGÁZÓK • ÉPÍTÉSKÉMIAI TERMÉKEK

A VILÁGELSŐ
A LEGJOBB ÁR-ÉRTÉK ARÁNY

Az 1937-ben alapított, milánói székhelyű Mapei a világ legnagyobb gyártó cége a fal- és padlóburkolatok fektetésére szolgáló építőipari ragasztók és kiegészítő termékek terén, de a fentieken kívül más építéskémiai termékeket – szigetelőanyagokat, speciális fugázókat és habarcsokat, betonadalékokat, valamint föld alatti építkezésekhez, illetve betonszerkezetek és történelmi épületek renoválásához szükséges termékeket – is forgalmaz.

A Mapei stratégiája három alappillérre épül: a szakosodásra,
a kutatás–fejlesztésre és a nemzetközi terjeszkedésre.
Ismerje meg világunkat: www.mapei.com

2.3 MILLIÁRD EURÓ ÉVES FORGALOM

64 GYÁRTÓÜZEM 5 KONTINENS 31 ORSZÁGÁBAN

TÖBB MINT **1500** ÉPÍTÉSI TERMÉK

7500 MUNKAVÁLLALÓ - KÖZÜLÜK 800 A 18 KUTATÁS-FEJLESZTÉS KÖZPONT VALAMELYIKÉBEN DOLGOZIK

NAPONTA TÖBB MINT **20000** TONNA KISZÁLLÍTOTT TERMÉK

TÖBB MINT **60000** ELÉGEDETT ÜGYFÉL VILÁGSZERTE

MAPEI®
RAGASZTÓK · FUGÁZÓK · SZIGETELÉSEK
Már elsőre véglegesen

TANÚSÍTVÁNYOKKAL IGAZOLT MINŐSÉG ÉS KÖRNYEZETVÉDELEM IRÁNTI ELKÖTELEZETTSÉG

...túl a látszólagos fenntarthatóságon

A MAPEI AZ ISO 9001, ISO 14001, ÉS OHSAS 18001 EURÓPAI SZABVÁNYOKNAK MEGFELELŐ KÖRNYEZETVÉDELMI, EGÉSZSÉGVÉDELMI ÉS BIZTONSÁGI IRÁNYÍTÁSI RENDSZEREKET ALKALMAZ.

1994 óta a Mapei SpA **ISO 9001 rendszer** szerint tanúsított Minőségbiztosítási rendszert alkalmaz. A MAPEI csoport leányvállalatainak száma, melyek büszkélkednek ezzel a tanúsítvánnyal, évről évre növekszik.

A Mapei SpA olasz székhelyű létesítményei **ISO 14001** szerint tanúsított **környezeti irányító rendszert** alkalmaznak. Ahogy a minőségbiztosítási rendszernél, ezt is egyre nagyobb számú létesítménynél alkalmazzák a cégcsoporton belül.

Minden olaszországi gyáregység teljes mértékben megfelel az **OHSAS 18001** Foglalkoztatási Egészség és Biztonság Irányítási Rendszer tanúsítvány követelményeinek.

A Mapei SpA minden létesítménye elnyerte a **Certificate of Excellence** díjat, mely azokat a létesítményeket jelöli, melyekben tanúsított minőségbiztosítási, környezetvédelmi, egészség és biztonságirányítási rendszer működik.

A cégcsoport központi termelőegysége szintén követi az **EMAS III** (*Környezetvédelmi irányítási és audit rendszer*) elveit, az Európai Unió környezetvédelmi irányítási rendszerét, melyet az **EC 1221/2009 Európai Rendelet szerint tanúsítottak.**

MAPEI TERMÉKEK ÉS RENDSZEREK BURKOLATOK FEKTETÉSÉHEZ AZ EURÓPAI ÉPÍTÉSI TERMÉKSZABÁLYOZÁS (CRP 305/2011, korábban CDP) KÖVETELMÉNYEINEK MEGFELELŐEN.

Ragasztók kerámia és természetes kőlapokhoz, vakolatok, esztrichek, falazóhabarcsok, betonjavító anyagok és betonadalékszerek, rögzítéstechnikai rendszerek, hőszigetelő rendszerek, stb., az európai szabványoknak megfelelően **CE jelöléssel** rendelkezik a CRP követelményeinek megfelelően. Különböző logók jelzik a katalógusokban és a termékismertetőkben, hogy a termék melyik szabvány mely követelményeinek felel meg.

EN 998-1 · EN 12004 · EN 13813 · EN 1504 · EN 934

Az egyéb logók a termékek különböző tulajdonságait jelölik, a vonatkozó európai szabványok besorolásainak megfelelően.

C30-F6 A1 · EN 12004 · EN 15824 · EN 1504-2 (C) PRINCIPLES MC-IR · EN 1504-3 R2 · EN 998-1 GP-CS III · EN 998-2 T-M5

FEKTETÉSI RENDSZEREK HIDEG ÉS MELEGBURKOLATOKHOZ, FA, FAL ÉS PADLÓ BURKOLATOKHOZ, MELYEKET NEMZETKÖZILEG ELISMERT INTÉZETEK ÉS LABORATÓRIUMOK TANÚSÍTOTTAK „BELTÉRI LEVEGŐMINŐSÉG" KÖVETELMÉNYEI KAPCSÁN.

2005 óta ezek a termékek, melyeket nemzetközileg elismert intézetek vizsgáltak és minősítettek, elérték a jogosultságot az **EC 1** (nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású) és az **EC1 Plus** (nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású-PLUS) jelzés használatára. Mindkét minősítést a GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.) állítja ki, a padlóhoz, ragasztáshoz használt és egyéb építőipari termékek károsanyag kibocsátásának vizsgálatával összefüggésben.

Ezeknek a termékeknek a minősítése, mely a közelmúltban vált széleskörűen alkalmazottá, egy német környezetvédelmi termékmegjelölés, a **„Der Blaue Engel"**, amely a környezet, a kivitelezők és a végfelhasználók szempontjaira van tekintettel.

És végül a **Green Label Plus** védjegy, melyet a Carpet&Rug Institute dolgozott ki, független laboratóriumok által vizsgált és minősített termékekhez, mely további garanciát jelent a vevőknek, hogy a termék a legszigorúbb károsanyag kibocsátási követelményeknek felel meg.

A MAPEI OLYAN MINŐSÉGI, KÖRNYEZETVÉDELMI, EGÉSZSÉGBIZTONSÁGI MINŐSÍTÉSSEL RENDELKEZIK, AMELYET NEMZETKÖZI SZINTEN ELISMERT AKKREDITÁLT MINŐSÉGELLENŐRZŐ SZERVEZETEK ADNAK KI.

LEED - Leadership in Energy and Environmental Design

U.S. Green Building Council által kidolgozott minősítési rendszer környezetbarát épületek tervezéséhez és építéséhez.

Responsible Care Program

A Mapei SpA az Európai Vegyipari Tanács tagjaként, részese a **Responsible Care** programnak 1992 óta, és rendszeresen publikál adatokat az éves Responsible Care riportban.

...ÉS ÉLENJÁRÓ TECHNOLÓGIÁJÚ TERMÉKEKET ÉS MEGOLDÁSOKAT FEJLESZT, MELYEK SEGÍTENEK EGÉSZSÉGÜNK ÉS KÖRNYEZETÜNK MEGÓVÁSÁBAN.

Környezetvédelem iránti elkötelezettségünk

A MAPEI termékek segítik a tervezőket, kivitelezőket innovatív, a U.S. Green Building Council által tanúsított LEED követelményeknek megfelelő projektek létrehozásában.

Low Dust

A Mapei Low Dust technológiája a termékek bekeverésének és feldolgozásának fázisában 90%-kal lecsökkenti a porképződést. Ez jelentős előnyt jelent mind a környezet, mind a kivitelezők egészsége szempontjából.

BioBlock

Ez a Mapei technológia még nedves környezetben is nagymértékben megakadályozza a penészedést okozó mikroorganizmusok megtelepedését a termékeken.

DropEffect

Speciális hidrofóbizáló adalékszereken alapuló Mapei technológia, melynek köszönhetően a fuga felülete erősen víztaszító, kevésbé porózus, így kevésbé koszolódik, és kiemelkedő élettartamot biztosít.

Épületek belső levegőminősége

Ez a jelölés a 2012. január 1-e után Franciaországban forgalmazott, beltéri felhasználásra szánt építési termékeken alkalmazható. Ez hasonló a háztartási készülékek energiafelhasználási kategóriákat jellemző címkéihez, az adott termék osztályba sorolását mutatja (A+ a legmagasabb, a C a legalacsonyabb), a veszélyes illékony szervesanyag kibocsátás szempontjából. 2011-321 és következő Francia rendelet.

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+ A B C

*INFORMATION SUR LE NIVEAU D'EMISSION DE SUBSTANCES VOLATILES DANS L'AIR INTÉRIEUR PRÉSENTANT UN RISQUE DE TOXICITÉ PAR INHALATION, SUR UNE ÉCHELLE DE CLASSE ALLANT DE A+ (TRÈS FAIBLES ÉMISSIONS) À C (FORTES ÉMISSIONS)

www.mapei.com

MAPEI®

ADHESIVES • SEALANTS • CHEMICAL PRODUCTS FOR BUILDING

ESZTRICHEK ÉS ALJZATKIEGYENLÍTŐK

1. ESZTRICHEK ÉS ALJZATKIEGYENLÍTŐK

1.1 Esztrichek

Mapecem

Speciális hidraulikus kötőanyag gyorskötésű és gyorsszáradású (24 óra), zsugorodáskompenzált esztrichek készítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Javasolt keverési arány: 350÷450 kg MAPECEM 1 m³ adalékanyaghoz (0-8 mm szemcsenagyság), és 80-160 kg víz az adalékanyag nedvességtartalmától függően.
Bedolgozhatósági idő: 20-30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 2-3 óra után.
Várakozási idő burkolás előtt:
3 óra kerámialapok és természetes kövek fektetése előtt;
24 óra melegburkolat és faanyanyú padlóburkolat fektetése előtt.
Maradék nedvességtartalom 24 óra után: kevesebb, mint 2%.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: elterítés és tömörítés ölesléccel.
Anyagszükséglet: 3,5-4,5 kg/m²/cm.
Kiszerelés: 20 kg-os zsákok.

Kavics 0-8

Adalékanyag keverék MAPECEM-hez, válogatott szemcseméret 0-tól 8 mm-ig

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag szemcsemérete: válogatott szemcsék 0-8 mm-ig
Anyagszükséglet: 1,6 kg/m²/mm.
Kiszerelés: 20 kg-os zsákok.

Mapecem Pronto

Előkevert, felhasználásra kész, gyorskötésű és gyorsszáradású (24 óra), zsugorodáskompenzált szárazhabarcs esztrichek készítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: 25 kg MAPECEM PRONTO-hoz kb. 2,2 liter víz.
Bedolgozási idő: 20-30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 2-3 óra után.
Várakozási idő burkolás előtt:
3 óra kerámialapok és természetes kövek fektetése előtt;
24 óra melegburkolat és faanyagú padlóburkolat fektetése előtt.
Maradék nedvességtartalom 24 óra után: kevesebb, mint 2%.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: elterítés és tömörítés ölesléccel.
Anyagszükséglet: 20 kg/m²/cm.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Topcem

Speciális hidraulikus kötőanyag normál kötésidejű, gyorsszáradású (4 nap), zsugorodáskompenzált esztrichek készítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Javasolt Keverési arány: 200÷250 kg TOPCEM 1 m³ adalékanyaghoz (szemcseméret 0-8 mm-ig), és 120-140 kg víz a száraz adalékanyaghoz.
Bedolgozási idő: 40÷60 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12 óra után.
Várakozási idő burkolás előtt: 24 óra kerámialapok, 2 nap természetes kövek és 4 nap melegburkolat és faanyagú padlóburkolat fektetése előtt.
Maradék nedvességtartalom 4 nap után: kevesebb, mint 2%.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: elterítés és tömörítés ölesléccel.
Anyagszükséglet: 2-2,5 kg/m²/cm.
Kiszerelés: 20 kg-os zsákok.

Topcem Pronto

Felhasználásra kész, normál kötésidejű szárazhabarcs gyorsszáradású (4 nap), zsugorodáskompenzált esztrichek készítéséhez.

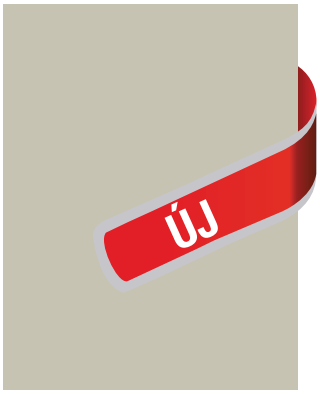
MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: 25 kg TOPCEM PRONTO-hoz 1,7 liter víz.
Bedolgozási idő: 40-60 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12 óra után.
Várakozási idő burkolás előtt: 24 óra kerámialapok, 2 nap természetes kövek, és 4 nap melegburkolat és faanyagú padlóburkolatok fektetése előtt.
Maradék nedvességtartalom 4 nap után: kevesebb, mint 2%.
EMICODE: EC1 R Plus – nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: elterítés és tömörítés ölesléccel.
Anyagszükséglet: 18-20 kg/m²/cm a tömörítéstől függően.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Topcem Pronto C60

Felhasználásra kész, normál kötésidejű szárazhabarcs gyorsszáradású (4 nap), zsugorodáskompenzált esztrichek készítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: 25 kg TOPCEM PRONTO C60-hoz 1,9 liter víz.
Bedolgozási idő: 30-40 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12 óra után.
Várakozási idő burkolás előtt: 24 óra kerámialapok, 2 nap természetes kövek, és 4 nap melegburkolat és faanyagú padlóburkolatok fektetése előtt.
Maradék nedvességtartalom 4 nap után: kevesebb, mint 2%.
EMICODE: EC1 R Plus – nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: elterítés és tömörítés ölesléccel.
Anyagszükséglet: 18-20 kg/m²/cm a tömörítéstől függően.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

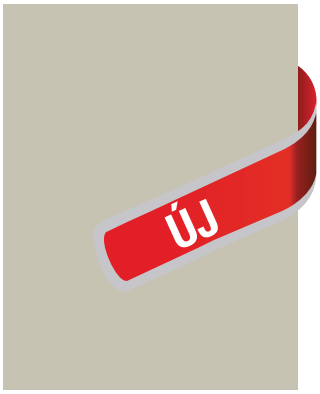
1.2 Homok és cement esztrichek



Dynamon SF Estrichzusatz ÚJ

Speciális adalékszer minőségi cementesztrichek, aljzatbetonok előállításához.

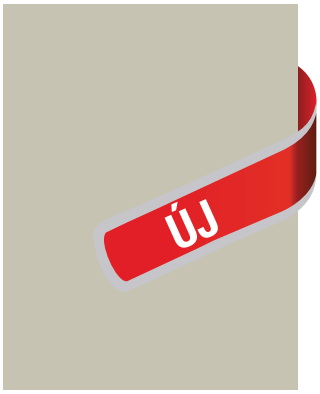
MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: Hűtött, fűtött, kötött és úsztatott esztrichekhez, kültéri és beltéri alkalmazáshoz egyaránt.
Bedolgozási idő: kb. 60 perc
Alkalmazható vastagság: 1-től 40 mm-ig.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12 óra múlva
Szín: világos borostyán.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1-1,5 kg minden 100 kg cementhez.
Kiszerelés: 10 és 25 kg-os kanna.



Mapefibre ST24/ST42 ÚJ

Szerkezeti polimer szálak beton és cement esztrichekhez. Használható a hagyományos vasalás részleges vagy teljes kiváltására.
Szálhossz: 24 és 42 mm.

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 1 és 7 kg között minden m³ keverékhez.
Kiszerelés: 6 kg polietilén zsák.



Mapescreed 704 ÚJ

Különleges folyósító és keverővíz csökkentő akril adalékszer cementes esztrichekhez, beleértve a hűtött és fűtött esztricheket is.

EN 934-2 T 3

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 1 - 1,5 kg minden 100 kg cementhez
Kiszerelés: 10 és 25 kg kanna.

1.3 Aljzatkiegyenlítők

Fiberplan

Önterülő, szálerősítéses, gyors szilárdulású aljzatkiegyenlítő 3-10 mm vastagságig. Különösen ajánlott faanyagú aljzatokhoz.

CT C25-F7 A2fl-s1 EN 13813

EN 13813

GEV-EMICODE EC1 PLUS very low emission

Fast Track Ready

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: kiegyenlítés beltéri kerámia, természetes kő, meleg- és faanyagú padlóburkolatok fektetése előtt.
Bedolgozási idő: 20-30 perc.
Alkalmazható vastagság: 3-tól 10 mm-ig.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 3 óra után.
Várakozási idő burkolás előtt: 12 óra kerámialapok, természetes kő, parketta és melegburkolatnál.
Szín: rózsaszínes szürke.
Bedolgozás: simítóval vagy lehúzóval.
EMICODE: EC1 R Plus – nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,5 kg/m²/mm.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Nivorapid

Gyorsszáradású, állékony, cementkötésű aljzatkiegyenlítő 1-20 mm rétegvastagságig, függőleges felületekre is.

CT C40-F10 A2fl-s1 EN 13813

EN 13813

GEV-EMICODE EC1 PLUS very low emission

GREEN INNOVATION

Fast Track Ready

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: beltéri padlók és falak kiegyenlítése kerámia, természetes kő, melegburkolat és faanyagú burkolatok fektetése előtt.
Bedolgozási idő: 15 perc.
Alkalmazható vastagság: 1-től 20 mm-ig.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 2 óra múlva.
Várakozási idő burkolás előtt: 4-6 óra kerámialapok és természetes kő, 12 óra parketta és melegburkolat fektetése előtt.
Szín: szürke.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: fém simítóval.
Anyagszükséglet: 1,6 kg/m²/mm.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Pianocem M

Állékony, cementkötésű simítóhabarcs függőleges felületekre is, 1-től 15 mm vastagságig.

CT C25-F6 A1fl MSZ EN 13813

EN 13813

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: beltéri padlókhoz és falakhoz melegburkolatok fektetése előtt.
Bedolgozási idő: 4 óra.
Alkalmazható vastagság: 1-5 mm.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 4-24 óra múlva a környezeti hőmérséklettől függően.
Várakozási idő melegburkolat fektetése előtt: 3 nap.
Szín: szürke.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,4 kg/m²/mm.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Pianodur R

Nagyon gyorsan kötő, finomszemcséjű, önterülő aljzatkiegyenlítő 3 mm réteg-vastagságig, nehéz forgalmat viselő padlóburkolatok alá.

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: beltéri padlókhoz melegburkolatok fektetése előtt.
Bedolgozási idő: 20÷30 perc.
Alkalmazható vastagság: 3 mm-ig.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3 óra után.
Várakozási idő melegburkolat fektetése előtt: 12 óra.
Szín: szürke.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval vagy fogas lehúzóval.
Anyagszükséglet: 1,5 kg/m^2/mm.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Planipatch

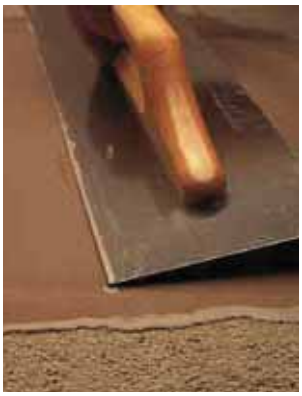
Nagyon gyorsan kötő, finomszemcséjű, állékony, cementkötésű kiegyenlítőhabarcs 0-10 mm vastagságig, függőleges felületekre is.

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: beltéri padlók és falak kiegyenlítése kerámia, természetes kő, melegburkolat és faanyagú padlóburkolatok fektetése előtt.
Bedolgozási idő: kb. 10 perc.
Alkalmazható vastagság: 0-tól 10 mm-ig.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 2 óra múlva.
Várakozási idő burkolás előtt: 4-6 óra kerámia és természetes kő, 12 óra melegburkolatok fektetése előtt.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Szín: szürke.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,5 kg/m^2/mm.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Planopur

Kétkomponensű, önterülő, flexibilis, poliuretán aljzatkiegyenlítő minden típusú, különösen alakváltozásra hajlamos aljzatokra.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozási idő: 20-25 perc.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C-tól +30°C-ig.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 12 óra után.
Várakozási idő burkolás előtt: kb. 15 óra.
Szín: A komp.: bézs, B komp.: barna.
Bedolgozás: fogas lehúzóval vagy sima élű fém simítóval.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Anyagszükséglet: kb. 1,5 kg/m^2/mm.
Kiszerelés: 14 kg-os egységekben.



Ultraplan

Ultragyors szilárdulású önterülő aljzatkiegyenlítő 1-10 mm rétegvastagságig.

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: beltéri padlók kiegyenlítése kerámia, természetes kő, meleg- és faanyagú padlóburkolatok fektetése előtt.
Bedolgozási idő: 20-30 perc.
Alkalmazható vastagság: 1-től 10 mm-ig.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 3 óra múlva.
Várakozási idő burkolás előtt: 12 óra kerámialapok, természetes kő, meleg- és faanyagú padlóburkolatok fektetése előtt.
Bedolgozás: simítóval, fogas lehúzóval vagy szivattyúval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Szín: rózsaszínes szürke.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,6 kg/m^2/mm.
Kiszerelés: 23 kg-os zsákok.

Ultraplan Eco

Ultragyors szilárdulású önterülő aljzatkiegyenlítő 1-10 mm rétegvastagságig nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC).

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: beltéri padlók kiegyenlítése kerámia, természetes kő, meleg- és faanyagú padlóburkolatok fektetése előtt.
Bedolgozási idő: 20-30 perc.
Alkalmazható vastagság: 1-től 10 mm-ig.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 3 óra után.
Várakozási idő burkolás előtt: 12 óra kerámia, természetes kő és melegburkolat fektetése előtt, 24 óra faburkolat fektetése előtt.
Bedolgozás: simítóval, fogas lehúzóval vagy szivattyúval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Szín: rózsaszínes szürke.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,6 kg/m²/mm.
Kiszerelés: 23 kg-os zsákok.

Ultraplan Eco 20

Gyorskötésű, gyorsszáradású önterülő aljzatkiegyenlítő simítóhabarcs

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: beltéri padlók kiegyenlítése bármilyen, akár nagy forgalomnak kitett padlóburkolatok fektetése előtt
Bedolgozási idő: 20-30 perc
Alkalmazható vastagság: 1-10 mm
Várakozási idő burkolás előtt: 24-48 óra
Bedolgozás: simító, tüskés henger
Szín: szürke
Eltarthatóság: 12 hónap
Anyagszükséglet: 1,6 kg/m²/mm
Kiszerelés: 23 kg-os zsákok

Ultraplan Fast Track ÚJ

Ultra gyors száradású, önterülő aljzatkiegyenlítő 1 és 10 mm közötti vastagsághoz. Alkalmas olyan melegburkolatú padlók felújításához, melyet rövid időn belül használatba kell venni.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: finom por.
Alkalmazási terület: beltéri padlóegyenetlenségek kiegyenlítése új vagy már meglévő aljzatokon.
Bedolgozási idő: 10-15 perc.
Alkalmazható vastagság: 1-tól 10 mm-ig.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 1 óra múlva.
Várakozási idő burkolás előtt: 2 óra.
Bedolgozás: simítóval vagy fogazott glettvassal.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Szín: szürke.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,6 kg/m²/mm.
Kiszerelés: 23 kg-os zsákok.

Ultraplan Maxi

Ultragyors szilárdulású önterülő aljzatkiegyenlítő 3-30 mm rétegvastagságig.

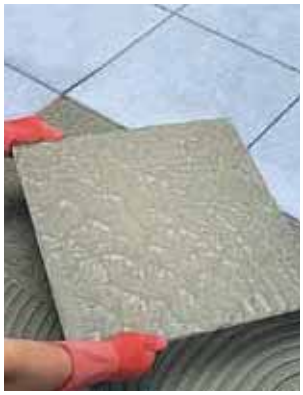
MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: padlók kiegyenlítése kerámia, természetes kő, meleg- és faanyagú padlóburkolatok fektetése előtt.
Bedolgozási idő: 30-40 perc.
Alkalmazható vastagság: 3-tól 40 mm-ig.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 3 óra múlva.
Várakozási idő burkolás előtt: 12-24 óra kerámia és természetes kő, 24-72 óra meleg- vagy faanyagú padlóburkolat fektetése előtt (vastagságtól függően).
Bedolgozás: simítóval vagy szivattyúval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Szín: szürke.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,7 kg/m²/mm.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Ultraplan Renovation

Szálerősítéses, önterülő aljzatkiegyenlítő simítóhabarcs, 3-30 mm vastag egyrétegű alkalmazáshoz

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: beltéri padlók kiegyenlítése kerámia vagy természetes kő burkolatok fektetése előtt.
Bedolgozási idő: 30-40 perc.
Alkalmazható vastagság: 3-30 mm-ig
Várakozási idő kerámia és természetes kövek fektetése előtt: 1-3 nap
Bedolgozás: simító, tüskés henger
Szín: szürke
Eltarthatóság: 12 hónap
Anyagszükséglet: kb. 1,7 kg/m²/mm
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok

1.4 Kiegyenlítő habarcsok



Adesilex P4

Gyors szilárdulású cementkötésű aljzatkiegyenlítő beltéri és kültéri felületekhez.

Az **Adesilex P4** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25070275/Gi (TUM)** számú minősítés, és az Istitute ITB Katowice (Lengyelország) által kiadott **1220.6/10/R03 NPU** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: padlókhoz kerámia és természetes kőburkolatok fektetése előtt.
Bedolgozási idő: több, mint 60 perc.
Alkalmazható vastagság: 3-tól 20 mm-ig.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 4 óra után.
Bedolgozás: 6-os vagy 10-es íves fogazású simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Szín: szürke.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 4-10 kg/m².
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Nivoplan

Simítóhabarcs beltéri és kültéri falakhoz és mennyezetekre 2-30 mm rétegvastagságig.

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: falak kiegyenlítése kerámia vagy természetes kőburkolatok fektetése előtt.
Bedolgozási idő: 2-3 óra.
Alkalmazható vastagság: 2-től 30 mm-ig.
Várakozási idő kerámia és természetes kövek fektetése előtt: 4 óra, vastagságtól függően.
Bedolgozás: simítóval.
Szín: szürke és fehér.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,4 kg/m²/mm.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Planitop Fast 330

Gyorskötésű, szálerősítéses, cementkötésű kiegyenlítőhabarcs beltéri és kültéri padlók és falak 3 és 30 mm közötti simításához és kiegyenlítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: beltéri falak és padlók kiegyenlítése kerámia vagy természetes kőburkolatok fektetése előtt.
Bedolgozási idő: kb. 20 perc.
Alkalmazható vastagság: 3-tól 30 mm-ig.
Várakozási idő kerámia és természetes kövek fektetése előtt: 4 óra, amely a környezeti hőmérséklettől függően változhat.
Bedolgozás: sima élű simítóval.
Szín: szürke.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,45 kg/m²/mm.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Planex

Különleges kültéri önterülő aljzatkiegyenlítő és simító habarcs.

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: kül- és beltéri padlók kiegyenlítése magánépítmények erkélyein, teraszain, udvarain, parkolóin.
Bedolgozási idő: 20 perc.
Alkalmazható vastagság: 3-től 10 mm-ig.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 4-8 óra múlva.
Várakozási idő burkolás előtt: legalább 48 óra.
Bedolgozás: simítóval, gumilehúzóval.
Szín: szürke.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,7 kg/m^2/mm.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

HANGSZIGETELŐ TERMÉKEK

Mapesilent Band R

Zártcellás polietilén öntapadó szalag a határoló falakhoz és az aljzatot megszakító elemek élei köré az akusztikai hidak kialakulásának megakadályozására.

MŰSZAKI ADATOK:
Vastagság: 5 mm.
Szélesség az alapnál: 50 mm.
Magasság: 100 mm / 160 mm.
Hosszúság: 50 m.
Kiszerelés: celofán csomagolás 4 tekerccsel, 50 m hosszú.

Mapesilent Panel

Bitumen és speciális polimer-alapú elasztoplasztomer lemezek poliészter erősítéssel, rugalmas poliészter szál rétegeléssel.

MŰSZAKI ADATOK:
Szakítószilárdság:
-hosszirányú: 700 N/50 mm;
-keresztirányú: 500 N/50 mm.
Ellenállás pontszerű terheléssel szemben: 900 mm.
Statikus terheléssel szembeni ellenállás: 15 kg.
Vízzáróság: > 100 KPa.
Tűzvédelmi osztály: F.
Látszólagos dinamikus merevség (S't): 10 MN/m^3.
Dinamikus merevség számításhoz (S'): 21 MN/m^3.
Lépéshang csillapítás beépítve (ΔLw): 42 dB.
Lépéshang csillapítás laboratórium körülmények között (ΔLw(*)): 24 dB.
Hővezetési ellenállás (R): 0.313 m^{2}K/W.
Névleges vastagság: 13 mm.
Méret: 1000 mm x 1000mm-es lapok.
Tömeg: 5 kg/m^2.
Kiszerelés: 75 m^2-t tartalmazó raklapok.

(Független vizsgáló laboratóriumban 14 cm vastag 10 m^2-es normál vasbeton padlón felső akusztikai vizsgáló helységben viszgálva az EN 140-8 szerint)

Mapesilent Roll

Bitumen és speciális polimer-alapú elasztoplasztomer tekercsek poliészter erősítéssel, rugalmas poliészter szál rétegeléssel, és a felületén kék, nem-szőtt polipropilén szövettel, a szélein 5 cm széles öntapadó szalaggal.

MŰSZAKI ADATOK:
Szakítószilárdság:
-hosszirányú: 700 N/50 mm;
-keresztirányú: 500 N/50 mm.
Ellenállás pontszerű terheléssel szemben: 900 mm.
Statikus terheléssel szembeni ellenállás: 15 kg.
Vízzáróság: > 100 KPa.
Tűzvédelmi osztály: F.
Látszólagos dinamikus merevség (S't): 15 MN/m^3.
Dinamikus merevség számításhoz (S'): 47 MN/m^3.
Lépéshang csillapítás (ΔLw): 37 dB.
Lépéshang csillapítás laboratórium körülmények között (ΔLw(*)): 21 dB.
Hővezetési ellenállás (R): 0.145 m^{2}K/W.
Névleges vastagság: 8 mm.
Méret: 10 x 1 m tekercsek 5 cm-es széllel.
Tömeg: 1,8 kg/m^2.
Kiszerelés: 160 m^2-t tartalmazó raklapok.

(Független vizsgáló laboratóriumban 14 cm vastag 10 m^2-es normál vasbeton padlón felső akusztikai vizsgáló helységben viszgálva az EN 140-8 szerint)

Mapesilent Tape

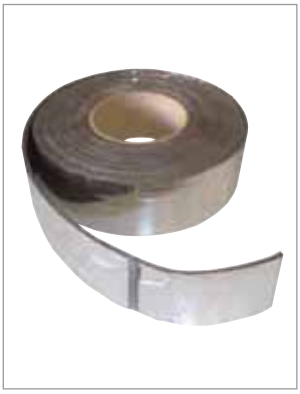
Tapadó lezáró szalag zártcellás, rugalmas polietilénből.

MŰSZAKI ADATOK:
Vastagság: 3 mm.
Szélesség: 100 mm.
Hosszúság: 25 m.
Kiszerelés: 12 db 25 m hosszú tekercset tartalmazó dobozban.

Mapesonic CR

Tekercs kiszerelésű, gumi és parafa anyagú lépéshang-szigetelő lemez kerámia, természetes kő, melegburkolatok és többrétegű faburkolatok fektetése előtt.

MŰSZAKI ADATOK:
Vastagság: 2 mm, 4 mm.
Méret:
-30 x 1 m (2 mm vastag) lemezek;
-20 x 1 m (4 mm vastag) lemezek.
Sűrűség (kg/m³): 700.
Szín: barnás-fekete.
Szakítószilárdság EN ISO 1798 (N/mm²): 0,6.
Szakadási nyúlás EN ISO 1798 (%): 20.
Lépéshang csillapítás EN ISO 140-8: 10 dB.
Minősítés: Technikai útmutató N. Px2 1361-1
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.



Mapesonic Strip

Öntapadó peremszigetelő szalag, az aljzat és fal csatlakozásokhoz, oszlopok köré, hanghidak kialakulásának elkerülésére kifejezetten a MAPESONIC CR-rel együtt használva.

MŰSZAKI ADATOK:
Vastagság: 3 mm.
Szélesség: 5 cm.
Hossz: 11 m.
Kiszerelés: dobozonként 4 db 11 m-es tekercs.

ALAPOZÓK, TAPADÓHIDAK, FELÜLETSZILÁRDÍTÓK ÉS PÁRAZÁRÓ TERMÉKEK

Biblock

Kétkomponensű vizes diszperziós epoxy termék betonfelületek megszilárdítására és pormentesítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp.: sűrű folyadék; B komp.: folyadék.
Szín: A komp.: szalmasárga; B komp.: borostyánsárga.
Keverési arány: A : B = 1 : 1.
Bedolgozási idő: 30-40 perc.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,10-0,15 kg/m^2.
Kiszerelés: 2,5 kg + 2,5 kg hordókban.

Eco Prim Grip

Többcélú, felhasználásra kész, szintetikus akrilgyantából és szilikáthomokból készült tapadásfokozó és alapozó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC), amely alkalmas vakolatokhoz, aljzatkiegyenlítő simítóanyagokhoz és hidegburkolati ragasztókhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes folyadék.
Szín: szürke.
Várakozási idő vakolás előtt: 15-20 perc.
Várakozási idő simítóanyagok bedolgozása előtt: 30 perc.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: hengerrel vagy ecsettel.
Anyagszükséglet: 0,20-0,30 kg/m^2.
Kiszerelés: 5 és 10 kg-os vödörben

Eco Prim PU 1K

Egykomponensű, oldószermentes, párazáró poliuretán alapozó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC) cementkötésű esztrichek megszilárdítására és párazárására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: barna.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 9-10 óra után.
Várakozási idő közvetlenül parkettaragasztás előtt: min. 24 óra, max. 3 nap.
Várakozási idő az utolsó fedőréteg felhordása és a rákövetkező kezelés (homokszórás) előtt: 36 óra.
EMICODE: EC1 R - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: hengerrel vagy ecsettel.
Anyagszükséglet: 0,2-0,4 kg/m^2.
Kiszerelés: 10 kg-os vödörben.

Eco Prim PU 1K Turbo

Egykomponensű, oldószermentes, párazáró, gyorsszáradású poliuretán alapozó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC), cementkötésű esztrichek megszilárdítására és párazárására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: barna.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 30-40 perc.
Várakozási idő közvetlenül parkettaragasztás előtt: min. 2 óra, max. 24 óra.
Várakozási idő az utolsó fedőréteg felhordása és a rákövetkező kezelés (homokszórás) előtt: 12-24 óra.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: hengerrel vagy ecsettel.
Anyagszükséglet: 0,2-0,4 kg/m^2 rétegenként.
Kiszerelés: 10 kg-os vödörben.

Eco Prim T

Oldószermentes akril alapozó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC), nedvszívó és nem nedvszívó aljzatokra.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: híg folyadék.
Szín: fehér.
Hígítási arány: nem nedvszívó felületre 1 : 1, nedvszívó felületen 1 : 2.
Várakozási idő simítóanyagok bedolgozása előtt: 1-5 óra a környezeti kondícióktól és az aljzat nedvszívásától függően.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: hengerrel és ecsettel.
Anyagszükséglet: 0,10-0,20 kg/m^2.
Kiszerelés: 5 és 20 kg-os vödörben.

Eporip

Kétkomponensű epoxi ragasztó repedt esztrichek monolitikus összeragasztására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp.: sűrűnfolyós; B komp.: sűrűnfolyós.
Szín: A komp.: szürke; B komp.: fehér.
Keverési arány: A : B = 3 : 1.
Kötési idő: 24 óra.
Bedolgozási idő: 60 perc.
Nyitott idő: 5 óra.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: ecsettel, simítóval vagy öntéssel.
Anyagszükséglet: 1,35 kg/dm^3.
Kiszerelés: 2 és 10 kg-os egységekben.

Eporip Turbo

Kétkomponensű, gyorsan kikeményedő poliészter gyanta repedt esztrichek monolitikus összeragasztására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp.: sűrűnfolyós; B komp.: sűrűnfolyós.
Szín: A komp.: szürke; B komp.: fehér.
Keverési arány: A : B = 500 : 8.
Kötésidő: 20-30 perc.
Bedolgozási idő: 7 perc.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: öntéssel.
Anyagszükséglet: 1,7 kg/dm^3 repedéskitöltéshez.
Kiszerelés: 508 g-os fém dobozban (A komponens: 500 g; B komponens: 8 g).

Livigum

Adalékszer cementkötésű habarcsokhoz és simítóanyagokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: fehér.
Hígítási arány: vízzel 1 : 4 - 1: 5 arányban előkészítésként.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet: hígítástól függ.
Kiszerelés: 5, 10 és 25 kg-os vödörben.

Malech

Vízbázisú akril alapozó és tapadásfokozó sima felülettel.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: híg folyadék.
Szín: átlátszó.
Sűrűség (EN ISO 2811-1): kb. 1,01 g/cm^3.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251): kb. 15%.
Hígítási arány: felhasználásra kész; 30-50% vízzel alacsony nedvszívó képességű aljzatokhoz
Várakozási idő a következő réteg felhordása előtt: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,10-0,15 kg/m^2.
Kiszerelés: 2 és 10 kg.

Mapecoat I 600 W

Kétkomponensű, átlátszó epoxi alapozó vizes diszperzióban.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék konzisztenciája: folyékony.
Keverék színe: opálos.
Keverési arány: A komp.: B komp. = 2,3 : 3,6.
Bedolgozási idő: 2-3 óra.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% relatív páratartalom mellett: 3-4 óra (első réteg); 6-8 óra (második réteg).
Végső Kikeményedési idő: 7 nap.
Bedolgozási hőmérséklet: +8°C-tól +35°C-ig.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: hengerrel, szórással vagy levegő nélküli szórással.
Anyagszükséglet: 300-500 g/m^2 a nedvszívó képességtől függően.
Kiszerelés: 5,9 kg-os és 11,8 kg-os egységekben (A + B).

Mapecoat I 600 W Lucido

Kétkomponensű, fényes, átlátszó epoxi alapozó vizes diszperzióban.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék konzisztenciája: folyékony.
Keverék színe: opálos.
Keverési arány: A komp.: B komp. = 2,3 : 3,6.
Bedolgozási idő: 2-3 óra.
Érintésre száraz +23°C-on 50% relatív páratartalom mellett:
– 3-4 óra (első réteg);
– 6-8 óra (második réteg).
Végső Kikeményedési idő: 7 nap.
Bedolgozási hőmérséklet: +8°C-tól +35°C-ig.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: hengerrel, szórással vagy levegő nélküli szórással.
Anyagszükséglet: 300-500 g/m^2 a nedvszívó képességtől függően.
Kiszerelés: 5,9 kg-os egységekben (A + B).

Mapeprim SP

Kétkomponensű, oldószermentes kiegyenlítő simítóanyagokhoz és ragasztóhabarcsokhoz nem nedvszívó felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp.: folyadék; B komp.: folyadék.
Szín: A komp.: kék; B komp.: fehér.
Keverési arány: A : B = 1 : 1.
Bedolgozási idő: kb. 1 óra.
Várakozási idő simítóréteg felhordása előtt: 1-3 óra.
Maximális várakozási idő simítóanyagok bedolgozása előtt: 24 óra.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy sima élű simítóval.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet: 0,1-0,2 kg/m^2.
Kiszerelés: 4 kg-os egységek (2+2).

Planicrete

Szintetikus latex műgumi cement habarcsok szilárdságának és tapadásának javítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szárazanyag tartalom: 40%.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Anyagszükséglet:
– tapadóhídhoz: 100-150 g/m^2;
– esztrichek és vakolatok előkészítéséhez: 50-80 kg/m^3.
Kiszerelés: 5, 10 és 25 kg-os kannában és 12x1 kg-os dobozban.

Primer 3296

Nagy behatoló képességű, vizes diszperziós akril alapozó porózus felületek és gyenge aljzatok megszilárdítására és pormentesítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: opálos.
Hígítási arány: 1:1 vagy 1:2 az aljzat nedvszívó képességétől függően.
Száradási idő: 1-5 nap.
Várakozási idő vinil ragasztóval való burkolás előtt: amikor száraz.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy öntözőkannából.
Anyagszükséglet: 0,1-0,5 kg/m^2.
Kiszerelés: 5 és 10 kg-os vödörben.

Primer BI

Oldószeres műgyanta alapozó speciálisan a poliuretán bevonatok tapadásának fokozására (a PURTOP termékválasztékból) meglévő bitumenes felületre.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: átlátszó.
Konzisztencia: híg folyadék.
Sűrűség az EN ISO 2811-1 szerint (g/cm^3): 0,96.
Szárazanyag tartalom (%): 10.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +35°C-ig.
Festhető: 2-4 óra múlva.
Száradási idő: 5-6 óra +20°C-on.
Anyagszükséglet: 0,20 kg/m^2 rétegenként, az aljzat típusától függően.
Kiszerelés: 10 kg.

Primer EP

Kétkomponensű, oldószeres epoxi alapozó a cementkötésű esztrichek és ipari padlók megszilárdítására és párazárására.

MŰSZAKI ADATOK:
Minimális Várakozási idő: 24 óra az aljzat porozitásától függően.
Konzisztencia: folyadék.
Szín: átlátszó.
Keverési arány: A : B = 1 : 1.
Bedolgozási idő: 4-5 óra.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy öntözőkannából.
Anyagszükséglet: 0,5-0,7 kg/m^2.
Kiszerelés: 5+5 kg-os vödörben.

Primer EP Rustop

Kétkomponensű epoxi alapozó fém felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A: B = 100 : 30.
Keverék színe: fehér.
Keverék konzisztenciája: folyadék.
Szárazanyag tartalom (%): 70.
Keverék sűrűsége (kg/m³): 1100.
Keverék viszkozitása (mPa·s): 500 (# 3 - 50 rpm).
Bedolgozási idő: 15-20 perc +20°C-on.
Aljzat hőmérséklete: legalább +10°C.
Fazékidő: 6 óra +20°C-on.
Fedőbevonat bedolgozhatósága: 6-8 óra után +20°C-on.
Érintésre száraz: 2 óra után +20°C-on.
Végső Kikeményedési idő: 24 óra.
Eltarthatóság: 6 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy levegő nélkül szóró berendezéssel.
Anyagszükséglet: 0,2 kg/m².
Kiszerelés: 5 kg-os egységek (A + B).

Primer G

Műgyanta bázisú diszperziós alapozó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC).

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: kék.
Hígítási arány: vízzel 1:1-től 1:3-ig az aljzat nedvszívásától függően.
Száradási idő: 2 óra a hígítás mértékétől és az aljzat nedvszívásától függően.
Bedolgozás: ecsettel.
EMICODE: EC1 - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet: 0,1-0,2 kg/m² használattó függően.
Kiszerelés: 5, 10 és 25 kg-os kannában és 12x1 kg-os dobozban.

Primer G Conductive

Sötét színű, oldószermentes, vezetőképes, vizes diszperziós műgyanta alapozó.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: fekete.
Száradási idő: minimum 2 óra.
Elektromos ellenállás: 50,000 ohm.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: ecsettel.
Anyagszükséglet: 0,1-0,15 kg/m².
Kiszerelés: 10 kg.

Primer KL

Oldószeres tapadásfokozó kétkomponensű epoxi, epoxi-poliuretán és poliuretán ragasztókhoz és hígító a PRIMER MF-hez.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: rózsaszínes átlátszó.
Hígítási arány: PRIMER KL : PRIMER MF = 1: 6.
Száradási idő: 5 perc.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: pamut ronggyal.
Anyagszükséglet: 0,3-0,4 kg/m².
Kiszerelés: 12x0,8 literes dobozokban és 8 kg-os fém vödörben.

Primer M

Egykomponensű, oldószermentes alapozó poliuretán tömítőanyagokhoz, nedvszívó és nem nedvszívó felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: átlátszó.
Gyúlékony: nem.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +35°C-ig.
Száradási idő: 40 perc.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: ecsettel.
Anyagszükséglet: 1,5-2 g/m (1 cm mély hézaghoz).
Kiszerelés: 250 g palack.

Primer MF

Kétkomponensű, oldószermentes tapadásfokozó, epoxi alapozó a MAPEFLOOR termékcsaládhoz, felületszilárdító és párazáró a cementkötésű aljzatokhoz és pormentesítő impregnáló betonfelületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: átlátszó sárga.
Keverési arány: A komp.: B komp. = 3 : 1.
Várakozási idő fedőbevonat vagy kiegyenlítés előtt: 24-48 óra a környezeti hőmérséklettől függően.
Bedolgozási idő: 90 perc.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: ecsettel.
Anyagszükséglet: 0,20-0,30 kg/m^2.
Kiszerelés: 1 kg-os (A+B), 6 kg-os (A+B) és 28 kg-os egységekben.

Primer MF EC Plus

Kétkomponensű, oldószermentes alacsony viszkozitású epoxi alapozó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással a cementkötésű aljzatok megszilárdítására és párazárására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: átlátszó sárga.
Keverési arány: A komp.: B komp. = 4 : 1.
Várakozási idő a fedőbevonat vagy kiegyenlítőanyag bedolgozása előtt: 24 óra.
Bedolgozási idő: 40 perc.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy sima simítóval.
Anyagszükséglet: 0,2-0,3 kg/m^2 rétegenként.
Kiszerelés: 5 kg-os egységek (A + B).

Primer P

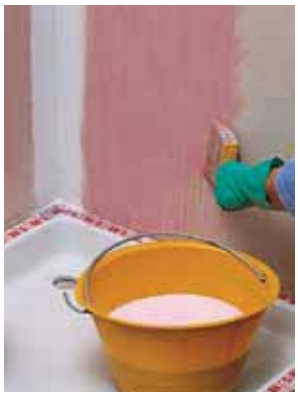
Egykomponensű alapozó rugalmas hézagkitöltő anyagokhoz műanyag felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Tömítőanyag bedolgozása: 20 perc után.
Szín: átlátszó.
Bedolgozás: ecsettel.
Anyagszükséglet: 150 g/m^2 (10-50 g/méter 1 cm mély hézaghoz).
Kiszerelés: 150 g bádogdobozban.

Primer PU60

Nedvességre szilárduló poliuretán gyanta cementkötésű, nedves aljzatok megszilárdítására és párazárására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: barna.
Hígítási arány: 25-100%-ig DILUENTE PU-val.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3-8 óra a hígítási aránytól függően.
Kikeményedési idő: 24 óra.
Várakozási idő reaktív ragasztók bedolgozása előtt: 2-7 nap.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy öntözőkannából.
Anyagszükséglet: 0,4-1,2 kg/m^2.
Kiszerelés: 10 kg-os vödörben.



Primer S

Vizes diszperziós vízszigetelő alapozó.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: rózsaszín.
Várakozási idő két réteg között: 20-30 perc.
Várakozási idő burkolás előtt: kb. 1-2 óra.
Bedolgozás: ecsettel vagy hengerrel.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet: 0,1 kg/m^2 rétegenként.
Kiszerelés: 5 kg-os palack.

Primer SN

Kétkomponensű, töltött epoxi alapozó. MAPECOLOR PASTE-tel színezhető.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 80 : 20.
Keverék színe: semleges.
Keverék konzisztenciája: sűrűnfolyós.
Keverék sűrűsége (kg/m^3): 1500.
Keverék viszkozitása (mPa·s): 1200.
Fazékidő: 30 min.
Bedolgozási hőmérséklet: +8°C-tól +35°C-ig.
Érintésre száraz +23°C-on 50% relatív páratartalom mellett: 2-4 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on 50% relatív páratartalom mellett: 12 óra.
Végső Kötésidő: 7 nap.
Bedolgozás: sima simítóval.
Anyagszükséglet: 0,3-0,6 kg/m^2 rétegenként, az aljzat nedvszívásától és típusától függően.
Kiszerelés: 20 kg-os egységekben:
A komponens = 16 kg;
B komponens = 4 kg.

Prosfas

Nagy behatoló képességű, vízbázisú, oldószermentes, szilárdságnövelő alapozó cementkötésű aljzatokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: átlátszó.
Száradási idő: az aljzat nedvszívásától függ.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: ecsettel, laposecsettel vagy hengerrel.
Anyagszükséglet: 0,5-0,7 kg/m^2.
Kiszerelés: 25 kg-os kannában.

Quarzo 1,2

Válogatott kvarchomok a gyanta vagy epoxi alapozók tapadás-fokozására.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: szürke és bézs.
SzemcseMéret: 0,7-1,2.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Hígító ragasztókhoz

Megj. Kiszerelés az ADR szerint jóváhagyott, a 22/2/1990-es Miniszteri Rendelet szerint.

Thinner PU

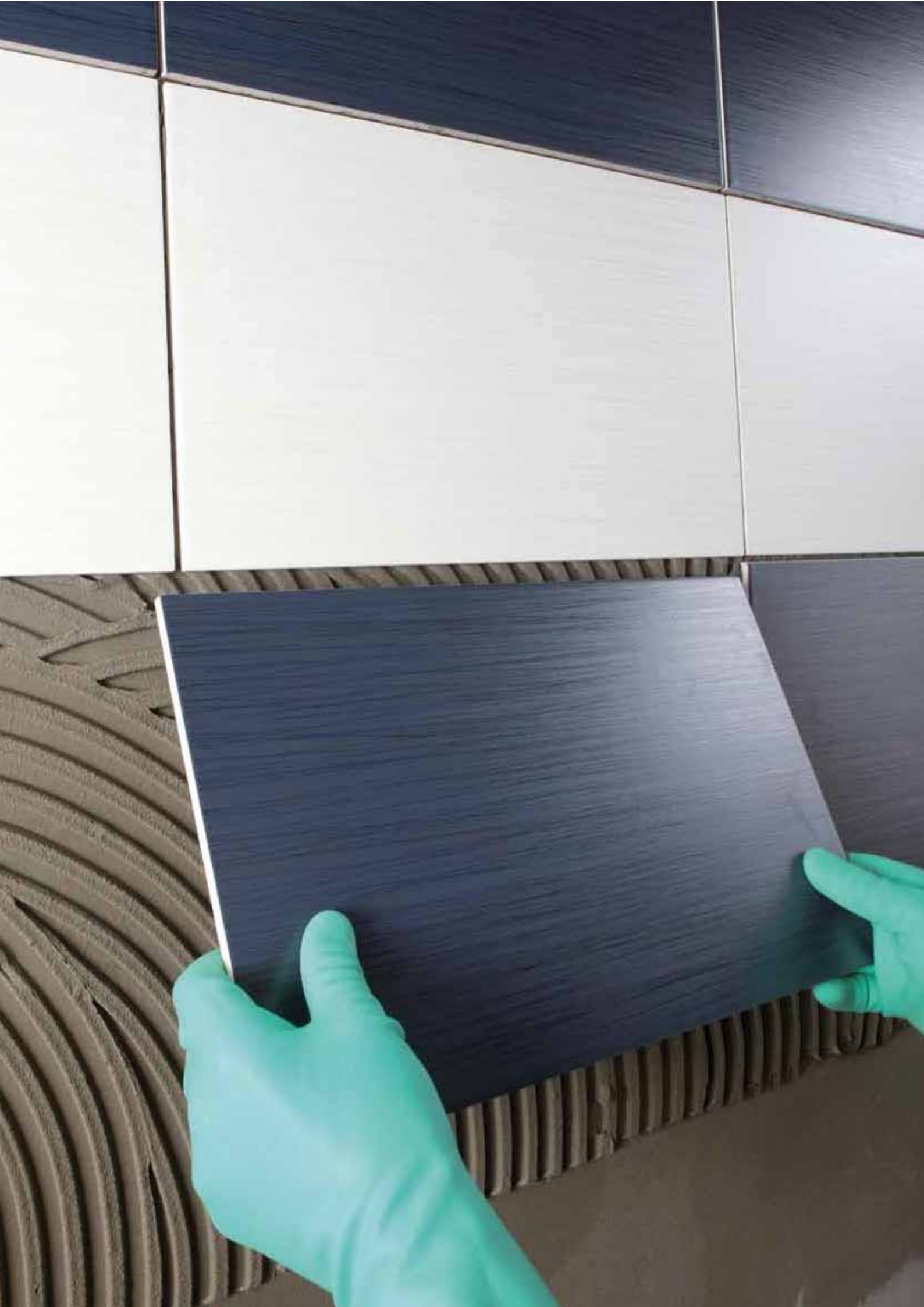
Hígító a PRIMER PU60-hoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: átlátszó.
Gyúlékony: igen.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 0,25 -1 liter minden liter PRIMER PU60-hoz hígítási aránytól függően.
Kiszerelés: 9 kg-os hordókban.

Triblock P

Háromkomponensű epoxi-cement alapozó az akár nem nedvszívó nedves aljzatok párazárására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp.: folyadék; B komp.: folyadék; C komp.: por.
Szín: A komp.: fehér; B komp.: fehér; C komp.: fehér.
Keverési arány: A : B : C = 12 : 38 : 50.
Bedolgozási idő: 30-40 perc.
Várakozási idő az első és második réteg között: 4-6 óra.
Várakozási idő burkolás vagy kiegyenlítés előtt: 18 óra.
Maximális várakozási idő burkolás vagy kiegyenlítés előtt: 7 nap.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: ecsettel vagy hengerrel.
Anyagszükséglet: 0,5 kg/m^2.
Kiszerelés: 5 kg-os vödörben (A+B+C).



RAGASZTÓK KERÁMIA ÉS TERMÉSZETES KŐ BURKOLATOKHOZ

4.1 Hidraulikus kötőanyagú ragasztóhabarcsok

Adesilex P4

Fokozott terhelhetőségű, folyóságyagas, gyorskötő, szürke, cementkötésű ragasztóhabarcs kerámia és természetes kő burkolatokhoz (ágyazatvastagság 3-20 mm).
N.B. Alkalmas beltéri és kültéri felületek simítására is.

Az **Adesilex P4** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25070275/Gi (TUM)** számú minősítés, és az Istitute ITB Katowice (Lengyelország) által kiadott **1220.6/10/R03 NPU** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: csak padlóra.
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 60 perc.
Nyitott idő: 20 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: 4 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 4 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 24 óra múlva.
Szín: szürke.
Bedolgozás: 6-os vagy 10-es ives fogazású simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 4-10 kg/m^2.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Adesilex P7

Fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes, cementkötésű ragasztóhabarcs a kerámia burkolólapokhoz.

Az **Adesilex P7** megfelelőségét a Technische Universität München (Németország) által kibocsátott **ITT n° 25110004/AG** számú tanúsítványok igazolják.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 8 óra.
Nyitott idő: 20 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: falon 4-8 óra, padlón 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra múlva.
Használatba vehető: 14 nap múlva.
Szín: szürke.
Bedolgozás: 4, 5 vagy 6-os fogazott simítóval.
EMICODE: EC1 R - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 2-5 kg/m^2
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Adesilex P9

Fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes, nyújtott nyitott idejű cementkötésű ragasztóhabarcs kerámia burkolólapokhoz (ágyazatvastagság 5 mm-ig).

Az **Adesilex P9** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25050141/Gi (TUM)** és **25080230/Gi (TUM)** számú minősítés, és az Istitute ITB Katowice (Lengyelország) által kiadott **1220.1/10/R03 NPU; 1220.3/10/R03 NPU; 1220.2/10/R03 NPU** és **1220.4/10/R03 NPU** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 8 óra.
Nyitott idő: ≥ 30 perc.
Várakozási idő fugázás előtt:
– falon: 4-8 óra;
– padlón: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 14 nap múlva.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: 4, 5 vagy 6-os fogazott simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 2-5 kg/m^2.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok és 4x5 kg-os dobozok.

Adesilex P10

Fokozott terhelhetőségű, fehér színű, lecsúszásmentes, nyújtott nyitott idejű cementkötésű ragasztóhabarcs üvegmozaik, kerámia és márvány burkolatokhoz (ágyazatvastagság 5 mm-ig).

Az **Adesilex P10** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25080061/Gi (TUM)** számú minősítés, és az Istitute MPA Dresden (Németország) által kiadott **2008-B-2749/13** és **2008-B-2749/16** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 8 óra.
Nyitott idő: ≥ 30 perc.
Várakozási idő fugázás előtt:
– falon: 4-8 óra;
– padlón: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 14 nap múlva.
Szín: fehér.
Bedolgozás: 4, 5 vagy 6-os fogazott simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 2-5 kg/m^2.
Kiszerelés: 25 kg zsákok

Elastorapid

Kétkomponensű, fokozott terhelhetőségű, nagy alakváltozásra képes, gyorskötésű és gyorsszáradású, lecsúszásmentes, nyújtott nyitott idejű cementkötésű ragasztóhabarcs kerámia és természetes kő burkolatokhoz (10 mm ágyazatvastagságig).

Az **Elastorapid** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25070277/Gi (TUM) és 25080024/Gi (TUM)** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 60-75 perc.
Nyitott idő: ≥ 30 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: 3 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 2-3 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 24 óra múlva (3 nap medencékben és úszómedencékben).
Alakváltozás az EN 12004 szerint: S2 – nagy alakváltozásra képes.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: 4, 5, 6 vagy 10-es fogazott simítóval.
Eltarthatóság: A komp.: 12 hónap; B komp.: 24 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet: 3-8 kg/m^2.
Kiszerelés:
ELASTORAPID fehér: 31,25 kg-os egység, A komp.: 25 kg / B komp.: 6,25 kg.
ELASTORAPID szürke: 31,25 kg-os egység, A komp.: 25 kg / B komp.: 6,25 kg.

Granirapid

Kétkomponensű, fokozott terhelhetőségű, alakváltozásra képes, gyorskötésű és gyorsszáradású, cementkötésű ragasztóhabarcs kerámia és természetes kő burkolatokhoz (ágyazatvastagság 10 mm-ig).

A **Granirapid** a Säurefliesner-Vereinigung e.V. Grossburgwedel laboratórium (Németország) által kiadott **85330201.101 (SFV)** számú minősítés, a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25070279/Gi (TUM), 25080057/ Gi (TUM) és 25080060/Gi (TUM)** számú minősítés, valamint az Istitute MPA Dresden (Németország) által kiadott **2008-B-2749/17 és 2008-B-2749/21** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp.: por; B komp.: sűrű folyadék.
Keverési arány: A komp.: 25 kg + B komp.: 5,5 kg.
Keverék bedolgozási ideje: 45 perc.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +30°C-ig.
Nyitott idő: 20 perc.
Kötésidő: 2 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3-4 óra múlva.
Használatba vehető: 24 óra múlva.
Szín: szürke és fehér.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: 4, 5, 6 vagy 10-es számú fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 3-8 kg/m^2.
Kiszerelés:
GRANIRAPID fehér: 28 kg-os szett,
A komp.: 22,5 kg-os zsák,
B komp.: 5,5 kg-os doboz.
GRANIRAPID szürke: 30,5 kg-os szett,
A komp.: 25 kg-os zsák,
B komp.: 5,5 kg-os doboz.

Isolastic

Rugalmasító latex a KERABOND T, KERAFLOOR és ADESILEX P10 ragasztókhoz. Ha az ISOLASTIC-kal keverjük, fokozott terhelhetőségű, nagy alakváltozásra képes, nyújtott nyitott idejű ragasztóhabarcsot kapunk (C2E/S2). Ha a KERABOND T-t vagy KERAFLOOR-t keverjük ISOLASTIC-kal, fokozott terhelhetőségű (C2/S2), nagy alakváltozásra képes ragasztóhabarcsot kapunk. Ha az ADESILEX P10-et keverjük ISOLASTIC-kal (hígítási arány vízzel 1:1), fokozott terhelhetőségű, alakváltozásra képes, lecsúszásmentes, nyújtott nyitott idejű ragasztóhabarcsot kapunk (C2E/S1).

A **Kerabond T + Isolastic a 25070265-1/Gi (TUM) és 25080055/Gi (TUM)** számú minősítés, az **Adesilex P10** + **Isolastic** a **25080056/Gi (TUM)** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
KERABOND T/KERAFLOOR+ISOLASTIC:
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 8 óra.
Nyitott idő: 20 perc.
Várakozási idő fugázás előtt:
– falon: 4-8 óra;
– padlón: 24-36 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24-36 óra.
Használatba vehető: kb. 14 nap múlva.
Alakváltozás az EN 12004 szerint: S2 – nagy alakváltozásra képes (ADESILEX P10 + ISOLASTIC vízzel 1:1 arányban hígítva - S1 alakváltozásra képes).
Bedolgozás: KERABOND T + ISOLASTIC: 4, 5 vagy 6-os fogazott simítóval. KERAFLOOR/ISOLASTIC: 6-os vagy 10-es fogazott simítóval. ADESILEX P10/ISOLASTIC vízzel 1:1 arányban hígítva: 4, 5 vagy 6-os fogazott simítóval.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet: 1-2 kg/m^2.
Kiszerelés: 5, 10 és 25 kg-os vödörben és 1 kg-os dobozban.

Kerabond T

Lecsúszásmentes, cementkötésű ragasztóhabarcs kerámia burkolólapokhoz (ágyazatvastagság 5 mm-ig).

A **Kerabond T** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25050176-1/Gi (TUM)** és **25080238/Gi (TUM)** számú minősítés, valamint az ITB Katowice (Lengyelország) által kiadott **1220.8/10/R03 NPU; 1220.10/10/R03 NPU** és **1220.9/10/R03 NPU** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 8 óra.
Nyitott idő: 20 perc.
Várakozási idő fugázás előtt:
– falon: 4-8 óra;
– padlón: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 14 nap múlva.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: 4, 5 vagy 6-os fogazott simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 2-5 kg/m^2.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok és 5 kg-os dobozok.

Keracrete

KERACRETE POR-ral vagy homokkal és cementtel keverendő műgumi latex (fehér vagy szürke), ágyazatvastagság 5 mm-ig.

Keracrete Por

Homok és cement felhasználásra kész keveréke KERACRETE latex-szel keverendő. Ez a keverék fokozottan terhelhető, lecsúszásmentes ragasztóhabarcsot ad kerámiaburkolathoz, üvegmozaikhoz és természetes kövekhez (ágyazatvastagság 5 mm-ig).

A **Keracrete + Keracrete Por** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25040276/Gi (TUM)** és **25080247/Gi (TUM)** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
KERACRETE + KERACRETE POR:
Keverék bedolgozási ideje: 90 perc.
Nyitott idő: 20 perc.
Várakozási idő fugázás előtt:
– falon: 4-6 óra;
– padlón: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 3 nap.
Használatba vehető: kb. 14 nap múlva (21 nap medencében és úszómedencében).
Szín: KERACRETE POR: szürke és fehér.
Bedolgozás: 5, 6 vagy 10-es fogazott simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Keverési arány: 4 kg az 1 kg KERACRETE-hez.
Eltarthatóság:
KERACRETE: 24 hónap. Fagytól védje.
KERACRETE POR: 12 hónap.
Anyagszükséglet:
0,5-1 kg/m² KERACRETE;
2-4 kg/m² KERACRETE POR.
Kiszerelés:
KERACRETE: 5 és 25 kg-os vödör;
KERACRETE POR: 25 kg-os zsák.

Keraflex

Lecsúszásmentes, nyújtott nyitott idejű, fokozott terhelhetőségű, cementkötésű ragasztóhabarcs kerámia és természetes kő burkolatokhoz (ágyazatvastagság 5 mm-ig).

A **Keraflex** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25040476/Gi (TUM)** és **25080239/Gi (TUM)** számú, valamint az ITB Katowice (Lengyelország) által kiadott **1220.12/10/R03 NPU; 1220.14/10/R03 NPU; 1220.11/10/R03 NPU** és **1220.13/10/R03 NPU** minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 8 óra.
Nyitott idő: ≥ 30 perc.
Várakozási idő fugázás előtt:
– falon: 4-6 óra;
– padlón: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 14 nap múlva.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: 4, 5 vagy 6-os fogazott simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 2-5 kg/m².
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok és 5 kg-os dobozok.

Keraflex Easy

Könnyen felhordható állagú, fokozott terhelhetőségű, cementkötésű, a burkolólapok hátoldalát nagymértékben fedő ragasztóhabarcs a kerámia és természetes kő burkolatokhoz. Nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású. Különösen alkalmas nagyméretű porcelán burkolólapokhoz legfeljebb 10 mm ágyazatvastagságig.

A **Keraflex Easy** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25080254/Gi és 25080400/Gi (TUM)** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

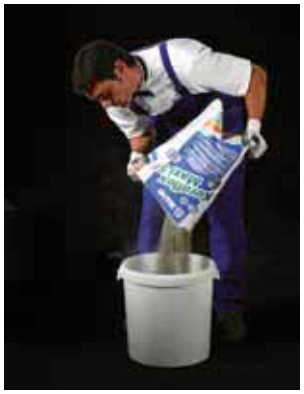
MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 8 óra.
Nyitott idő: > 30 perc.
Várakozási idő fugázás előtt:
– falon: 4-8 óra;
– padlón: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 14 nap múlva.
Szín: fehér és szürke.
Bedolgozás: 4, 5, 6 vagy 10-es fogazott simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 2-5 kg/m².
Kiszerelés: 25 kg zsákok.

Keraflex Light S1

Egykomponensű, fokozott terhelhetőségű, könnyűsúlyú, nyújtott nyitott idejű es lecsúszásmentes cementkötésű, simítóval könnyen felhordható ragasztóhabarcs kerámia burkolólapokhoz és kőlapokhoz.

A **Keraflex Light S1** megfelelőségét igazolja a **LGAI** Technological Center, Ballterra (Spanyolország) által kiállított **APPLUS+** tanúsítvány.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: por
Szín: szürke
Látszólagos sűrűség (kg/m³): 1000
Eltartható: 12 hónapig
Keverési arány: 100 súlyrész Keraflex Light S1-hez 33-35 súlyrész víz
Bedolgozási idő: > 8 óra
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +40°C-ig
Nyitott idő (EN 1346 szerint): > 30 perc
Utánigazítási idő: 45 perc
Fugázható falon: 4-8 óra múlva
Fugázható padlón: 24 óra múlva
Járható: 24 óra múlva
Teljesen terhelhető: 14 nap múlva
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Anyagszükséglet: 2-3 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg-os zsákok



Keraflex Maxi S1

Fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes, nyújtott nyitott idejű, alakváltozásra képes, Low Dust technológiával készült cementkötésű ragasztóhabarcs kerámiaburkolatokhoz. Különösen alkalmas nagyméretű porcelán és természetes kő burkolatok fektetéséhez (ágyazatvastagság 3-15 mm-ig).

A **Keraflex Maxi S1** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25070387/Gi (TUM)** és **25080246/Gi (TUM)** és **14/8330-551-S** (LGAI) számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 8 óra.
Nyitott idő: > 30 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: falon: 4-8 óra; padlón: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatra kész: kb. 14 nap múlva.
Az EN 12004 szerint: S1 – alakváltozásra képes.
Szín: fehér és szürke.
Bedolgozás: 4, 5, 6 vagy 10-es fogazott simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,2 kg/m²/mm.
Kiszerelés: szürke: 25 kg-os zsákok; fehér: 23 kg-os zsákok.

Keraflex S1

Keraflex S1 fokozott terhelhetőségű, alakváltozásra képes, lecsúszásmentes nyújtott nyitott idejű cementkötésű ragasztóhabarcs kerámia burkolólapokhoz és kőlapokhoz kül- és beltérben.

A **Keraflex S1** CE minősítését a Säurefliesner-Vereinigung e.V. Grossburgwedel (Németország) laboratóriuma által kibocsátott **ITT n° 49490401.101 (SFV)** számú tanúsítvány igazolja

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 8 óra.
Nyitott idő: ≥ 30 perc.
Várakozási idő fugázás előtt:
– falon: 4-8 óra;
– padlón: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 14 nap múlva.
Szín: szürke.
Bedolgozás: 6, 8 vagy 10-es fogazott simítóval.
Az EN 12004 szerint: S1 – alakváltozásra képes.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 2-5 kg/m².
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Kerafloor

Cementkötésű ragasztóhabarcs kerámiaburkolatokhoz (ágyazatvastagság 15 mm-ig).

A **Kerafloor** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25050161/Gi** és **25080270/Gi (TUM)** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 8 óra.
Nyitott idő: 20 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: falon: 6-8 óra; padlón: 24-36 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24-36 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 14 nap múlva.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: 6 vagy 10-es fogazott simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,4 kg/m²/mm.
Kiszerelés: 25 kg zsákok.

Keraquick S1

Fokozott terhelhetőségű, gyorskötő, lecsúszásmentes, alakváltozásra képes cementkötésű ragasztóhabarcs nyújtott idővel kerámia és nedvességre nem érzékeny természetes kő burkolatokhoz (ágyazatvastagság 10 mm-ig).

A **Keraquick S1** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25070276/Gi (TUM), 25080059/Gi (TUM)** és **25080063/Gi (TUM)** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 30 perc.
Nyitott idő: 20 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: 2-3 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 2-3 óra múlva.
Használatra kész: kb. 24 óra múlva (3 nap medencében és úszómedencében).
Az EN 12004 szerint: S1 – alakváltozásra képes.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: 4, 5 vagy 6-os fogazott simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 2-5 kg/m².
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Keraset

Cementkötésű ragasztóhabarcs kerámiaburkolatokhoz (ágyazatvastagság 5 mm-ig).

A **Keraset** a Säurefliesner- Vereinigung e.V. Grossburgwedel laboratórium (Németország) által kiadott **71230101.101 (SFV)** és a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25080231/ Gi (TUM),** valamint az Istitute MPA Dresden (Németország) által kiadott **2008-B-2749/01** és **2008-B-2749/04** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

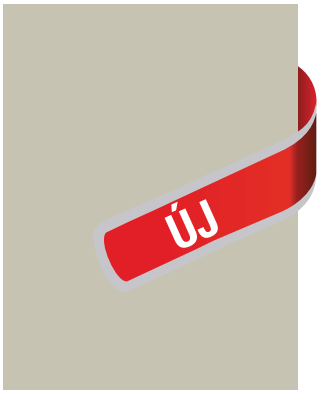
MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 6-8 óra.
Nyitott idő: 20 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: falon: 3-6 óra; padlón: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 14 nap múlva.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: 4, 5 vagy 6-os fogazott simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 2-5 kg/m².
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Latex Plus

KERAQUICK S1-et rugalmassá tevő latex adalékszer. A KERAQUICK S1-et LATEX PLUS-szal keverve fokozott terhelhetőségű, gyorskötő, nagy alakváltozásra képes ragasztóhabarcsot ad (C2F/S2).

A **Keraquick S1 + Latex Plus** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25080065/Gi (TUM)** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó

MŰSZAKI ADATOK:
LATEX PLUS + KERAQUICK S1:
Keverék bedolgozási ideje: 30 perc.
Nyitott idő: 20 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: 2-3 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 2-3 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 24 óra múlva. (3 nap medencében és úszómedencében).
Alakváltozás az EN 12004 szerint: S2 – nagy alakváltozásra képes.
Bedolgozás: 4, 5, 6 vagy 10-es fogazott simítóval.
Eltarthatóság (LATEX PLUS): 24 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet: függ a KERAQUICK S1 mennyiségétől és a keverési aránytól.
Kiszerelés: 10 kg-os vödör.



Mapestone TM

Cementkötésű, szürke, trassztartalmú, 5 és 20 mm közötti középvastag ágyazatú ragasztóhabarcs.

MŰSZAKI ADATOK:
Várakozási idő fugázás előtt: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra múlva.
Teljesen terhelhető:
- magántulajdonú lakóterületen: 7 nap múlva
- ipari területen: 28 nap múlva
Szín: szürke.
Bedolgozás: simítóval.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 2-5 kg/m².
Kiszerelés: 25 kg zsákok.

Tixobond White

Fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes, nyújtott nyitott idejű, ultra fehér cementkötésű ragasztóhabarcs (ágyazatvastagság 15 mm-ig).

A **Tixobond White** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25040602/Gi (TUM)** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 8 óra.
Nyitott idő: 30 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: falon: 4-8 óra; padlón: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 14 nap múlva.
Szín: fehér.
Bedolgozás: 4, 5, 6 vagy 10-es fogazott simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,2 kg/m²/mm.
Kiszerelés: 25 kg zsákok.

Ultralite S1

Egykomponensű, fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes, nyújtott nyitott idejű, alakváltozásra képes, cementkötésű, Low Dust technológiával készült, extrém nagy kiadósságú, könnyen felhordható és a burkolólapok hátoldalát nagymértékben fedő ragasztóhabarcs kerámia és természetes kő burkolatokhoz.

Az **Ultralite S1** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25080237/Gi** és **25110057/AG (TUM)** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 8 óra.
Nyitott idő: > 30 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: falon: 4-8 óra; padlón: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 14 nap múlva.
Alakváltozás az EN 12004 szerint: S1 – alakváltozásra képes.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: 4, 5, 6 vagy 10-es fogazott simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,5-2,5 kg/m².
Kiszerelés: 15 kg zsákok.

Ultralite S2

Egykomponensű, fokozott terhelhetőségű, nagy alakváltozásra képes, nyújtott nyitott idejű, könnyített, cementkötésű, nagy kiadósságú, könnyen felhordható és a burkolólapok hátoldalát nagymértékben fedő ragasztóhabarcs kerámia és természetes kő burkolatokhoz. Ideális a vékony porcelánlapokhoz.

Az **Ultralite S2** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25110055/AG (TUM)** és **25110056/AG (TUM)** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: több, mint 8 óra.
Nyitott idő: > 30 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: falon: 4-8 óra; padlón: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 14 nap múlva.
Alakváltozás az EN 12004 szerint: S2 – nagy alakváltozásra képes.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: 4, 5, 6 vagy 10-es fogazott simítóval.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 0,8 kg/m²/mm, egyenértékű a 1,5-2,5 kg/m²-rel.
Kiszerelés: 15 kg-os zsákok.

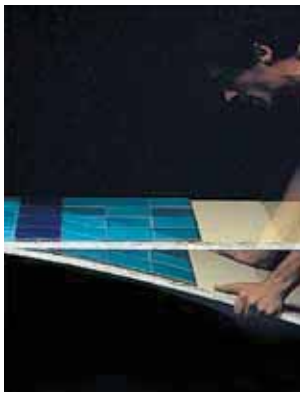
Ultralite S2 Quick

Egy komponensű, fokozott terhelhetőségű, nagy alakváltozásra képes, könnyűsúlyú, gyors kötésű és száradású, nyújtott nyitott idejű, könnyen kenhető, a lapok hátoldalát nagymértékben fedő, rendkívül kiadós cementes ragasztóhabarcs kerámia és kő lapokhoz, ideális vékony porcelán lapokhoz.

Az **Ultralite S2 Quick** megfelelőségét a LGAI Technological Center, Bellaterra (Spanyolország) laboratóriuma által kibocsátott **APPLUS+** n° **12/5363-1240-S és n° 12/5363-1241-S** számú tanúsítvány igazolja.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 50 perc.
Nyitott idő: ≥ 30 perc.
Fugázható:
– falon: 2-3 óra múlva.
– padlón: 2-3 óra múlva.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 2-3 óra múlva.
Használatba vehető: 24 óra.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: 4, 5, 6 vagy 10 fogazott glettvas.
Alakváltozási képesség az EN 12004 szerint: S2 – nagy alakváltozásra képes.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,5-2,5 kg/m².
Kiszerelés: 15 kg zsák.

4.2 Műgyanta bázisú ragasztók



Adesilex P22

Felhasználásra kész, lecsúszásmentes, nyújtott nyitott idejű ragasztó kerámia burkolatokhoz (ágyazatvastagság 5 mm-ig).

Az **Adesilex P22** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25040268/Gi (TUM)** számú, és az Istitute MPA Dresden (Németország) által kiadott **2009-B-4835/01** és **2009-B-4835/04** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: csak falra.
Nyitott idő: ≥ 30 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: 24 óra.
Használatba vehető: 7-14 nap múlva.
Alakváltozás: nagymértékben rugalmas.
Szín: fehér.
Bedolgozás: 4-es vagy 5-ös fogazott simítóval.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet: 1,5-2,5 kg/m².
Kiszerelés: 5, 12 és 25 kg-os vödör és 12x1 kg-os csomagok.

Adesilex P25

Felhasználásra kész, lecsúszásmentes, nyújtott nyitott idejű ragasztó kerámia burkolólapokhoz (ágyazatvastagság 5 mm-ig).

Az **Adesilex P25** a Scientifique et Technique du Bâtiment, Champs sur Marne laboratórium (Franciaország) által kiadott **LR-04-085 (CSTB)** minősítés alapján CE jeles ragasztó.

D1TE

EN 12004

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmazási terület: csak falra.
Nyitott idő: ≥ 30 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: 24 óra.
Használatba vehető: 7-14 nap múlva.
Alakváltozás: nagymértékben rugalmas.
Szín: fehér.
Bedolgozás: 4-es vagy 5-ös fogazott simítóval.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet: 1,5-2,5 kg/m².
Kiszerelés: 5 és 25 kg-os vödör.

Fix & Grout Brick

BioBlock® penészedésgátló technológiával készült, fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes, felhasználásra kész diszperziós ragasztó cotto burkolatelemek és könnyűsúlyú műgyanta vagy cementkötésű műkő elemek bel- és kültéri burkolására.

A **Fix & Grout Brick** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25080309/Gi (TUM)** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

D2T

EN 12004

GREEN INNOVATION

MŰSZAKI ADATOK:
Nyitott idő: 20 perc.
Utánigazítási idő: 30-35 perc.
Fugázás: tisztítsa le a hézagok között kinyomódott ragasztót egy nedves ecsettel 20 percen belül (a környezeti körülményektől függően).
Szín: fehér, szürke és bézs.
Bedolgozás: fogazott simítóval vagy ecsettel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Anyagszükséglet: 1,4-4,2 kg/m².
Kiszerelés: 12 kg-os vödör.

Ultramastic 2

Felhasználásra kész, fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes ragasztó kerámiaburkolatok fektetéséhez.

Az **Ultramastic 2** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25070251/Gi** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

D2T

EN 12004

MŰSZAKI ADATOK:
Nyitott idő: 20 perc.
Utánigazítási idő: 30-35 percig az aljzat nedvszívásától, a burkolólaptól és a környezeti körülményektől függően.
Várakozási idő fugázás előtt: 12-24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 2 nap.
Használatba vehető: kb. 7 nap múlva.
Alakváltozás: nagymértékben rugalmas.
Szín: fehér.
Bedolgozás: 4, 5 vagy 6-os fogazott simítóval.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet: 1,5-2,5 kg/m² falon; 3-4 kg/m² padlón.
Kiszerelés: 16 kg-os vödör.

Ultramastic III

Felhasználásra kész, fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes, nyújtott nyitott idejű ragasztó kerámialapok ragasztásához falra és padlóra (ágyazatvastagság 5 mm-ig).

Az **Ultramastic III** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25040266/Gi (TUM)** számú, és az Istitute MPA Dresden (Németország) által kiadott **2009-B-4835/06** és **2009-B-4835/09** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

D2TE

EN 12004

MŰSZAKI ADATOK:
Nyitott idő: ≥ 30 perc.
Utánigazítási idő: 35-40 percig az aljzat nedvszívásától, a burkolólaptól és a környezeti körülményektől függően.
Várakozási idő fugázás előtt: 12-24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 2 nap múlva.
Használatba vehető: kb. 7 nap múlva.
Alakváltozás: nagymértékben rugalmas.
Szín: fehér.
Bedolgozás: 4, 5 vagy 6-os fogazott simítóval.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet: 1,5-2,5 kg/m² falon; 3-4 kg/m² padlón.
Kiszerelés: 1, 5, 12 és 16 kg-os vödör.

Ultramastic 5

Felhasználásra kész, fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes, nyújtott nyitott és utánigazítási idejű ragasztó kerámia burkolólapokhoz. Ideális nedvszívó aljzatokhoz.

Az **Ultramastic 5** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25080235/Gi** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

D2TE

CE EN 12004

MŰSZAKI ADATOK:
Nyitott idő: ≥ 30 perc.
Utánigazítási idő: 50 percig az aljzat nedvszívásától, a burkolólaptól és a környezeti körülményektől függően.
Várakozási idő fugázás előtt: 12-24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 2 nap múlva.
Használatba vehető: kb. 7 nap múlva.
Alakváltozás: nagymértékben rugalmas.
Szín: fehér.
Bedolgozás: 4, 5 vagy 6-os fogazott simítóval.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet:
– 1,5-2,5 kg/m² falon;
– 3-4 kg/m² padlón.
Kiszerelés: 5 és 16 kg-os vödör.

4.3 Reaktív műgyanta ragasztók

Keralastic

Kétkomponensű, fokozott terhelhetőségű, poliuretán ragasztó kerámia és természetes kő burkolatokhoz.

A **Keralastic** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25120147/AG** számú és az Istitute MPA Dresden (Németország) által kiadott **2008-B-2748/13.1** és **2008-B-2748/14.1** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

R2

CE EN 12004

MŰSZAKI ADATOK:
Nyitott idő: 50 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: 12 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 12 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 7 nap múlva.
Alakváltozás: nagymértékben rugalmas.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: 4 vagy 5-ös fogazott simítóval.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Anyagszükséglet: 2,5 -5 kg/m².
Kiszerelés: 5 és 10 kg-os egységek (A:B = 94:6 súlyarányban).

Keralastic T

Kétkomponensű, fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes poliuretán ragasztó kerámia és természetes kő burkolatokhoz.

A **Keralastic T** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25040471/Gi (TUM)** számú, valamint az Istitute MPA Dresden (Németország) által kiadott **2008-B-2748/16.1** és **2008-B-2748/17.1** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

R2T

CE EN 12004

MŰSZAKI ADATOK:
Nyitott idő: 50 perc.
Várakozási idő fugázás előtt: 12 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 12 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 7 nap múlva.
Alakváltozás: nagymértékben rugalmas.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: 4 vagy 5-ös fogazott simítóval.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Anyagszükséglet: 2,5 -5 kg/m².
Kiszerelés: 5 és 10 kg-os egységek (A:B = 94:6 súlyarányban).

Kerapoxy Adhesive

Kétkomponensű, lecsúszásmentes epoxi ragasztó kerámia és természetes kő burkolatokhoz.

A **Kerapoxy Adhesive** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25070399/Gi (TUM)** számú és az Istitute MPA Dresden (Németország) által kiadott **2008-B-2748/4.1, 2008-B-2748/5.1** és **2008-B-2748/6.1** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

R2T

CE EN 12004

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 45 perc.
Nyitott idő: 60 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 10-12 óra múlva.
Használatba vehető: 2 nap múlva.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: megfelelő fogazott simítóval.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Anyagszükséglet: 1,5 kg/m²/mm.
Kiszerelés: 10 kg-os egységek.

FUGÁZÓANYAGOK KERÁMIA BURKOLATOKHOZ

5.1 Cementkötésű fugázóhabarcsok

Fugolastic

Folyékony polimer adalékszer a KERACOLOR FF, KERACOLOR GG és KERACOLOR SF fugázóhabarcsokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
FUGOLASTIC + KERACOLOR:
Keverék bedolgozási ideje: kb. 2 óra.
Tisztítható: 10-20 perc múlva.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: 7-10 nap múlva.
Bedolgozás: MAPEI gumilehúzóval vagy simítóval.
Felületképzés: MAPEI tisztítószivaccsal vagy Scotch-Brite® tisztítófilccel.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet: a fugamérettől függ.
Kiszerelés: 5, 10 és 25 kg-os vödör és 12x1 kg-os csomag.

Keracolor FF Flex

Előkevert, fokozott terhelhetőségű, polimerrel módosított, vízlepergető DropEffect® technológiával készült cementkötésű fugázóhabarcs 6 mm fugaszélességig.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: kb. 2 óra.
Tisztítható: 10-20 perc múlva.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: 7-10 nap múlva.
Szín: 26 különböző szín a MAPEI színskálából.
Bedolgozás: MAPEI gumilehúzóval vagy simítóval.
Felületképzés: MAPEI tisztítószivaccsal vagy Scotch-Brite® tisztítófilccel.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap (22-25 kg-os zsákok), 24 hónap (5 kg-os zsákok).
Anyagszükséglet: a fugamérettől függ.
Kiszerelés: 22-25 kg-os zsákok és 4x5 kg-os dobozok színtől függően.

Keracolor GG

Előkevert, fokozott terhelhetőségű, polimerrel módosított, cementkötésű fugázóhabarcs 4-15 mm fugaszélességig.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: kb. 2 óra.
Tisztítható: 10-20 perc múlva.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: 7-10 nap múlva.
Szín: 17 különböző szín a MAPEI színskálából.
Bedolgozás: MAPEI gumilehúzóval vagy simítóval.
Felületképzés: MAPEI tisztítószivaccsal vagy Scotch-Brite® tisztítófilccel.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap (22-25 kg-os zsákok), 24 hónap (5 kg-os zsákok).
Anyagszükséglet: a fugamérettől függ.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok és 4x5 kg-os dobozok színtől függően.

Keracolor SF

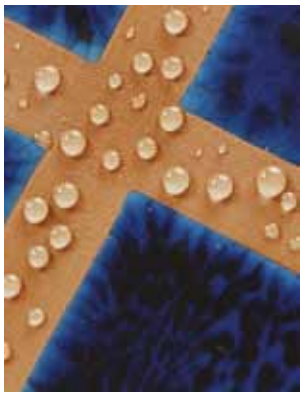
Szuperfinom, fokozott terhelhetőségű, fehér, cementkötésű fugázóhabarcs 4 mm fugaszélességig.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: kb. 2 óra.
Tisztítható: 10-20 perc múlva.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: 7 nap múlva.
Szín: fehér.
Bedolgozás: MAPEI gumilehúzóval vagy simítóval.
Felületképzés: MAPEI tisztítószivaccsal vagy Scotch-Brite® tisztítófilccel.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap (22 kg-os zsákok), 24 hónap (5 kg-os zsákok).
Anyagszükséglet: a fugamérettől függ.
Kiszerelés: 22 kg-os zsákok, 4x5 kg-os dobozok.

Keracolor Rustic

Rusztikus megjelenésű fokozott terhelhetőségű, polimerrel módosított, cementkötésű fugázóhabarcs hidegburkolatok 5 – 50 mm széles fugahézagaihoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: kb. 2 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: 48 óra múlva.
Szín: 2 szín (244 és 111).
Bedolgozás: MAPEI gumilehúzóval vagy simítóval.
Felületképzés: MAPEI tisztítószivaccsal vagy Scotch-Brite® tisztítófilccel.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: a fugamérettől függ.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.



Ultracolor Plus

Fokozott terhelhetőségű, kivirágzásmentes, gyorskötésű és gyorsszáradású, polimer-módosított, vízlepergető DropEffect® penészedésgátló és BioBlock® technológiával készült cementkötésű fugázóhabarcs 2-20 mm fugaszélességig.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 20-25 perc.
Tisztítható: 15-30 perc múlva.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 3 óra múlva.
Használatba vehető: 24 óra múlva (48 óra medencében és úszómedencében).
Szín: 30 különböző szín a MAPEI színskálából.
Bedolgozás: gumilehúzóval.
Felületképzés: MAPEI tisztítószivaccsal vagy Scotch-Brite® tisztítófilccel.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap (23 kg-os zsákok), 24 hónap (1 és 5 kg-os dobozok).
Anyagszükséglet: a fugamérettől függ.
Kiszerelés: 2 és 5 kg-os zsákokban.

5.2 Fugázóhabarcsok

Kerapoxy

Kétkomponensű, fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes, saválló epoxi habarcs kerámia és természetes kő burkolatok ragasztásához és fugázásához (minimum 3 mm fugaszélességtől).

A **Kerapoxy** a Technische Universität München laboratórium (Németország) által kiadott **25040322/Gi (TUM)** számú, valamint az Istitute MPA Dresden (Németország) által kiadott **2008-B-2748/7.1, 2008-B-2748/8.1** és **2008-B-2748/9.1** számú minősítés alapján CE jeles ragasztó.

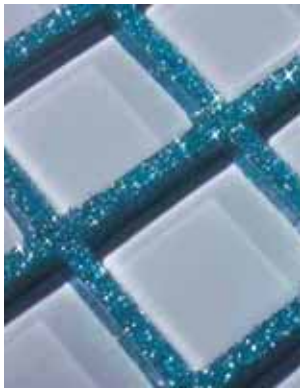
MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 45 perc.
Nyitott idő: 30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: 4 nap múlva. A felület 4 nap után terhelhető vegyszerekkel.
Szín: 23 szín a MAPEI színskálából.
Bedolgozás: megfelelő simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Anyagszükséglet: fugázáshoz: a fugamérettől függ; ragasztáshoz: 2-4 kg/m^2.
Kiszerelés: 5 és 10 kg-os egységek,12x2 kg-os dobozok.

Kerapoxy CQ

Két komponensű, könnyen bedolgozható és kiválóan tisztítható epoxi fugázó bakterosztatikus anyaggal és BioBlock® technológiával, kerámia és mozaik burkolatok fugázásához.
Ragasztóként is használható.

A terméket a Modenai Egyetem (Olaszország) minősítette az ISO 22196:2007 szabvány szerint, mint mikroorganizmusok szaporodását gátló fugázó habarcs.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 45 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: a felület 4 nap után terhelhető vegyszerekkel.
Szín: 21 féle színben
Bedolgozás: MAPEI gumilehúzóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Felületképzés: MAPEI tisztítófilccel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Anyagszükséglet: a fugamérettől függ.
Kiszerelés: 3 és 10 kg-os egységek, színtől függően. A 10 kg-os kiszerelés csak a 100-as, 113-as, 114-es és 132-es színekben.



Kerapoxy Design

Kétkomponensű, saválló, dekoratív, áttetsző epoxi fugázóhabarcs üvegmozaikok, kerámialapok és természetes kövek fugázásához. MAPEGLITTER-rel keverhető a különösen dekoratív és kiemelkedő minőségű felületképzéshez.
Ragasztáshoz is alkalmas.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 45 perc.
Nyitott idő (ragasztásnál): 30 perc.
Utánigazítási idő (ragasztó): 60 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: a felület 4 nap után terhelhető vegyszerekkel.
Szín: 25 féle szín.
Bedolgozás: megfelelő simítóval.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Felületképzés: MAPEI tisztítófilccel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Anyagszükséglet: a fugamérettől függ.
Kiszerelés: 3 kg-os egységek.

Kerapoxy IEG

Kétkomponensű epoxi fugázóhabarcs kiemelkedően magas vegyszerállósággal, legalább 3 mm fugaszélességhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 45 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: 4 nap múlva. A felület 4 nap után terhelhető vegyszerekkel.
Szín: 113 és 130.
Bedolgozás: MAPEI gumilehúzóval.
Felületképzés: MAPEI tisztítószivaccsal vagy Scotch Brite® tisztítófilccel (vagy Scotch Brite® súrolófilc-koronggal ellátott csempetisztító géppel).
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Anyagszükséglet: a fugamérettől függ.
Kiszerelés: 10 kg-os egységek.

Kerapoxy P

Kétkomponensű, rendkívül könnyen felhordható és letisztítható saválló epoxi fugázóhabarcs legalább 3 mm fugaszélességhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 45 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 24 óra múlva.
Használatba vehető: 4 nap múlva. A felület 4 nap után terhelhető vegyszerekkel.
Szín: 100 és 113.
Bedolgozás: MAPEI gumilehúzóval.
Felületképzés: MAPEI tisztítószivaccsal vagy Scotch Brite® tisztítófilccel (vagy Scotch Brite® súrolófilc-koronggal ellátott csempetisztító géppel).
Eltarthatóság: 24 hónap.
Anyagszükséglet: a fugamérettől függ.
Kiszerelés: 10 kg-os egységek, színtől függően

MapeGlitter

Poliészter, alumínium és epoxi gyanta metálfényű színezett csillám a KERAPOXY DESIGN-hoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Maximális Adagolás: 10% a KERAPOXY DESIGN súlyára számítva.
Szín: ezüst és világos arany. 22 további szín érdeklődésre.
Kiszerelés: 10x100 g-os zacskók.

Mapei Színes Fugázók

		HÉZAGKITÖLTŐK		CEMENTKÖTÉSŰ FUGÁZÓK				EPOXI FUGÁZÓHABARCSOK						
		Mapesil AC	Mapesil LM	Ultracolor Plus	Keracolor FF Flex	Keracolor GG	Kerapoxy	Kerapoxy P	Kerapoxy IEG	Kerapoxy CQ	Kerapoxy Design	MapeGlitter
100	FEHÉR	●	●	●	●	●	●	●		●		
103	*HOLDFEHÉR* ÚJ	●		●	●						●	
110	MANHATTAN	●	●	●	●	●	●				●	
111	EZÜSTSZÜRKE	●	●	●	●	●	●			●	●	
282	SZÜRKE MÁRVÁNY									●		
112	KÖZÉPSZÜRKE	●	●	●	●	●	●					
113	CEMENTSZÜRKE	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
114	ANTRACIT	●	●	●	●	●	●			●	●	
120	FEKETE	●	●	●	●		●			●		
130	JÁZMIN	●	●	●	●	●	●		●	●	●	
290	KRÉMFEHÉR									●		
131	VANILIA	●		●	●	●	●					
132	BÉZS 2000	●	●	●	●	●	●			●	●	
160	MAGNÓLIA	●		●	●	●	●			●		
133	*HOMOK* ÚJ	●		●	●						●	
134	*SELYEM* ÚJ	●		●	●						●	
135	*ARANYPOR* ÚJ	●		●	●						●	
142	GESZTENYE	●		●	●	●	●				●	
141	KARAMELL	●		●	●	●	●					
140	KORALL	●		●	●	●	●					
145	SIENNAI FÖLD	●		●	●	●	●					
143	TERRAKOTTA	●		●	●		●					
147	CAPPUCCINO									●		
136	*TŐZEG* ÚJ	●		●	●						●	
144	CSOKOLÁDÉ	●		●	●	●	●					
146	KAKAÓBARNA									●		
149	*VULKÁNI HOMOK* ÚJ	●		●	●						●	
174	*TORNÁDÓ* ÚJ	●		●	●						●	
170	KRÓKUSZ	●		●	●	●	●			●		
172	ÉGSZÍNKÉK	●		●			●					
171	TÜRKÍZ	●		●			●					
173	OCEAN BLUE									●		
283	JÉGKÉK									●		
182	TURMALIN									●		
181	JADEZÖLD	●		●	●	●	●			●		
183	LIME									●		
150	SÁRGA	●		●			●					
151	MUSTÁR SÁRGA									●		
162	IBOLYA	●		●			●					
163	LILA									●		
165	CHERRY RED									●		
999	ÁTLÁTSZÓ	●	●									
700	ÁTTETSZŐ										●	
799	FEHÉR										●	
710	JÉGFEHÉR										●	
728	DARK GREY										●	
729	SAHARA YELLOW										●	
731	DARK BROWN										●	
720	PEARL GREY										●	
760	GOLD										●	
750	RED										●	
730	TURQUOISE										●	
740	BLUE										●	
	LIGHT GOLD											●
	SILVER											●

Megj.: Mivel a kiadvány nyomdai úton készül, így az ebben szereplő színek a termékek valódi színétől eltérhetnek, csak tájékoztató jellegűek.

Mapei Színes Fugázók

A szépség, ami mindent kibír.

KÖNNYŰ TAKARÍTANI

PENÉSZESEDÉS GÁTLÓ

ERŐS ÉS TARTÓS

SZÉLES SZÍNVÁLASZTÉK

Magas minőségű, széles körben használható termékek, gazdag színválasztékban belső és külső használatra. Oldószermentes, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsájtású (VOC), megfelel a legszigorúbb nemzetközi szabványoknak. Alkalmas bármilyen típusú padló és fal burkolására: kerámia burkolatok, terrakotta, természetes kő, mozaik, fém. Kapható cementkötésű fugozóként és epoxy fugázóhabarcsként. **Mapei Színes Fugázók.** A tökéletes választás bármilyen elképzeléshez. A Mapei Világvezető a fugázók és ragasztók gyártásában. **Mapei melletted áll: Mélyülj el benne:** www.mapei.hu

/mapeihungary

MAPEI®

RAGASZTÓK • FUGÁZÓK • ÉPÍTÉSKÉMIAI TERMÉKEK

RENDSZEREK TÉRKŐ BURKOLATOK FEKTETÉSÉHEZ ÉS FUGÁZÁSÁHOZ

Keracolor PPN

Nagyon alacsony nedvszívó képességű és fokozott terhelhetőségű, puccolán hatású, gyorskötésű fugázóhabarcs nagy igénybevételnek és intenzív forgalomnak kitett 5-30 mm közötti fugaszélességű kövezett burkolatok fugázásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 20 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 1 óra múlva.
Használatba vehető: 3 nap múlva könnyű gyalogosforgalommal, 7 nap múlva intenzív igénybevételre.
Szín: 113 cement szürke.
Bedolgozás: MAPEI gumilehúzó vagy fogazott simítóval.
Tisztítás: MAPEI szivaccsal vagy Scotch Brite® tisztítófilccel (vagy Scotch Brite® súrolófilc-koronggal ellátott csempetisztító géppel). Alternatívaként erős vízsugárral is tisztítható, ha a termék kötni kezdett.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: a fugamérettől és a lapmérettől függ.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Mapestone PFS 2

Előkevert habarcs az XF4 igénybevételi osztályba sorolt, kövezett burkolatok fugázásához, nagy nyomószilárdsággal és jó ellenálló képességgel az útszóró sók és fagyás-olvadási ciklusok ellen.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 20 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 6 óra múlva.
Használatba vehető: 7 nap múlva.
Szín: szürke.
Bedolgozás: MAPEI gumilehúzó vagy fogazott simítóval.
Tisztítás: MAPEI szivaccsal vagy Scotch-Brite® tisztítófilccel (vagy Scotch Brite® súrolófilc-koronggal ellátott csempetisztító géppel). Alternatívaként erős vízsugárral is tisztítható, ha a termék kötni kezdett.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: a fugamérettől és a lapmérettől függ.
Kiszerelés: 25 kg.

Mapestone PFS PCC 2

Előkevert, polimer-módosított, alacsony rugalmassági modulusú habarcs az XF4 igénybevételi osztályba sorolt, kövezett burkolatok fugázásához, nagy nyomószilárdsággal és jó ellenálló képességgel az útszóró sók és fagyás-olvadási ciklusok ellen.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék bedolgozási ideje: 20 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 6 óra múlva.
Használatba vehető: 7 nap múlva.
Szín: szürke.
Bedolgozás: MAPEI gumilehúzó vagy fogazott simítóval.
Tisztítás: MAPEI szivaccsal vagy Scotch-Brite® tisztítófilccel (vagy Scotch Brite® súrolófilc-koronggal ellátott csempetisztító géppel). Alternatívaként erős vízsugárral is tisztítható, ha a termék kötni kezdett.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: a fugamérettől és a lapmérettől függ.
Kiszerelés: 25 kg

Mapestone TFB 60

Előkevert habarcs az XF4 igénybevételi osztályba sorolt, kövezett burkolatok fektetéséhez, aljzat készítéséhez, nagy nyomószilárdsággal és jó ellenálló képességgel az útszóró sók és fagyás-olvadási ciklusok ellen.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: 25 kg MAPESTONE TFB 60-hez 1,8-2 liter víz.
Használatba vehető: 7 nap múlva.
Fugázás: nedves a nedvesre.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 20 kg/m²/cm.
Kiszerelés: 25 kg

SOLVENT FREE - SENZA SOL
Mapeflex PU45
• ADESIVO E SIGILLA
POLIURETANICO ELAS
SEMINCIABILE
• FLEXIBLE POLYURE
ADHESIVE AND SEA
• ADHESIVO Y SELLA
POLIURETANICO ELAS
• ADESIVO E VEDAN
ELASTICO POLIURE
PODE SER PINTADO
MULTIPURPOSE
EC1
MAPEI

RUGALMAS HÉZAGKITÖLTŐK ÉS RAGASZTÓK

7.1 Ecetsavas szilikon hézagkitöltők

Mapesil AC

BioBlock® penészedésgátló technológiával készült ecetsavas szilikon hézagkitöltő 25%-os elmozdulásig.

ISO 11600 G 25 LM
DIN 18545
ASTM C 920
TT S 00230C
TT S 001543A

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 25%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,35 N/mm^2.
Shore A keménység: 20.
Bedolgozási idő: 10 perc.
Szín: átlátszó + 30 szín a MAPEI színskálából.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 3,1 méter 310 ml kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 310 ml kartus.

Mapesil Z Plus

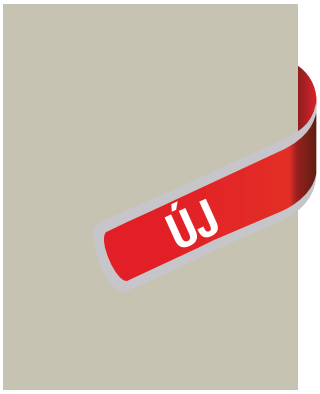
Penészedésgátló ecetsavas szilikon hézagkitöltő szaniterekhez 20%-os elmozdulásig.

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 20%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,36 N/mm^2.
Shore A keménység: 18.
Bedolgozási idő: 25 perc.
Szín: átlátszó és fehér és szürke.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 2,8 méter 280 ml kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 280 ml kartus.

Mapesil 300°C

Ecetsavas szilikon hézagkitöltő magas hőmérsékletre.

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 20%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,60 N/mm^2.
Shore A keménység: 20.
Bedolgozási idő: 6 perc (+23°C, 50% R.H.).
Szín: fekete.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 3,0 méter 300 ml kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 300 ml kartus.



Mapesil U ÚJ

Penészedésgátló ecetsavas szilikon hézagkitöltő szaniterekhez 20%-os elmozdulásig.

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 20%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,36 N/mm^2.
Shore A keménység: 18.
Bedolgozási idő: 25 perc.
Szín: átlátszó és fehér.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 2,8 méter 280 ml kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 280 ml kartus.

7.2 Poliuretán hézagkitöltők és ragasztók

Mapeflex PB25

Kétkomponensű, állékony, szénhidrogén-álló modifikált poliuretán hézagkitöltő alacsony rugalmassági modulusszal, 25%-os elmozdulásig.

ISO 11600 F 25 LM

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 25%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,30 N/mm^2.
Shore A keménység: 20.
Bedolgozási idő: 30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra múlva.
Szín: fekete.
Bedolgozás: simítóval, kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 0,14 kg/m (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 10 kg-os vödör (A+B).

Mapeflex PB27

Kétkomponensű, önterülő, szénhidrogén-álló, modifikált poliuretán hézagkitöltő alacsony rugalmassági modulusszal, 25%-os elmozdulásig.

ISO 11600 F 25 LM

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 25%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,35 N/mm^2.
Shore A keménység: 12.
Bedolgozási idő: 45 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra múlva.
Szín: fekete.
Bedolgozás: öntéssel.
Anyagszükséglet: 0,14 kg/m (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 10 kg-os vödör (A+B).

Mapeflex PU20

Kétkomponensű, fokozottan terhelhető, önterülő epoxi-poliuretán hézagkitöltő fokozott vegyszerállósággal, 10%-os elmozdulásig.

ISO 11600 F 7.5 P

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 10%.
Shore A keménység: 50.
Bedolgozási idő: 45 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24-36 óra múlva.
Szín: 113 szürke.
Bedolgozás: öntéssel.
Anyagszükséglet: 0,14 kg/m (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 5 és 10 kg-os vödör (A+B).

Mapeflex PU21

Kétkomponensű, fokozottan terhelhető, önterülő epoxi-poliuretán hézagkitöltő 5%-os elmozdulásig.

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 5%.
Shore A keménység: 65.
Bedolgozási idő: 45 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24-36 óra múlva.
Szín: 113 szürke.
Bedolgozás: öntéssel.
Anyagszükséglet: 0,15 kg/m (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 5 és 10 kg-os vödör (A+B).

Mapeflex PU30

Kétkomponensű, fokozottan terhelhető, állékony epoxi-poliuretán hézagkitöltő fokozott vegyszerállósággal, 10%-os elmozdulásig.

ISO 11600 F 7.5 P

EN 15651

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 10%.
Shore A keménység: 65.
Bedolgozási idő: 35 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24-36 óra múlva.
Szín: 113 szürke.
Bedolgozás: simítóval, kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 0,15 kg/m (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 5 és 10 kg-os vödör (A+B).

Mapeflex PU40

Festhető poliuretán hézagkitöltő alacsony rugalmassági modulusszal 25%-os elmozdulásig.

ISO 11600 F 25 LM

EN 15651

GEV-EMICODE EC1 very low emission

GREEN INNOVATION

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 25%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,24 N/mm^2.
Shore A keménység: 27.
Bedolgozási idő: 3 óra.
Szín: fehér és szürke 111 (más színek érdeklődésre).
EMICODE: EC1 R - nagyon alacsony kibocsátású.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet:
– 3,0 méter 300 ml kartusonként;
– 6,0 méter 600 ml lágy kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 300 ml kartus, 600 ml lágy kartus.

Mapeflex PU45

Festhető poliuretán hézagkitöltő és ragasztó magas rugalmassági modulusszal 20%-os elmozdulásig.

ISO 11600 F 20 HM

EN 15651

GEV-EMICODE EC1 very low emission

GREEN INNOVATION

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 20%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,80 N/mm^2.
Shore A keménység: 38.
Bedolgozási idő: 90 perc.
Szín:
– fehér, szürke 111 és 113, fekete (300 ml kartus);
– szürke 111 és 113, fekete (600 ml lágy kartus).
Minősítés: ISO 11600 F 20 HM, Lengyelországban minősítve: ivóvízzel való érintkezésre alkalmas.
EMICODE: EC1 R - nagyon alacsony kibocsátású.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet:
– 3,0 méter 300 ml kartusonként;
– 6,0 méter 600 ml tubusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 300 ml kartus, 600 ml lágy kartus.

Mapeflex PU50 SL

Festhető, önterülő poliuretán hézagkitöltő alacsony rugalmassági modulusszal 25%-os elmozdulásig.

ISO 11600 F 25 LM

EN 15651

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 25%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,25 N/mm^2.
Shore A keménység: 22.
Bedolgozási idő: 2 óra.
Szín: szürke 111.
Bedolgozás: öntéssel.
Anyagszükséglet: 6,0 méter 600 ml lágy kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 600 ml lágy kartus és 12 kg-os vödör.

Mapeflex PU65

Kétkomponensű, önterülő poliuretán hézagkitöltő úthézagok azonos síkba öntésére. QUARZO 0.5-tel 1:1 tömegarányban keverve. A kötés és szilárdulás gyorsítható különleges kötésgyorsító folyadék hozzáadásával.

MŰSZAKI ADATOK:
Shore A keménység: 80.
Bedolgozási idő: 15 perc.
Szín: fekete.
Bedolgozás: öntéssel.
Anyagszükséglet: 0,12 kg/folyóméter (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 10 kg-os vödör (A+B).

7.3 Semleges szilikon hézagkitöltők

Mapesil BM

Semleges szilikon hézagkitöltő bádogozáshoz 25%-os elmozdulásig.

ISO 11600 F 25 LM
ISO 11600 G 25 LM
SNJF

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 25%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,35 N/mm^2.
Shore A keménység: 25.
Bedolgozási idő: 15 perc.
Szín: átlátszó, szürke, réz és sötétbarna.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 3,1 méter 310 ml kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 310 ml kartus.

Mapesil LM

Semleges szilikon BioBlock® penészedésgátló technológiával természetes kövekhez, 25%-os elmozdulásig.

ISO 11600 F 25 LM
ISO 11600 G 25 LM
ASTM C 1248
DIN 18540
DIN 18545-2
BS 5889
TT S 00230C
TT S 001543A
ISO 16938

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 25%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,35 N/mm^2.
Shore A keménység: 21.
Bedolgozási idő: 15 perc.
Szín: átlátszó, 100 fehér, 110 szürke, 111 szürke, 112 középszürke, 113 cement szürke, 114 antracit, 120 fekete, 130 jázmin és 132 bézs (lásd MAPEI színskála).
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 3,1 méter 310 ml kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 310 ml kartus.

7.4 Hibrid hézagkitöltők és ragasztók

Mapeflex MS45

Festhető hibrid rugalmas hézagkitöltő és ragasztó nagy rugalmassági modulusszal legfeljebb 20%-os alakváltozáshoz.

ISO 11600 F 20 HM

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 20%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,66 N/mm^2.
Shore A keménység: 36.
Bedolgozási idő: 30 perc (+23°C, 50% R.H.).
Szín: fehér, 113 cement szürke.
Minősítés: ISO 11600 F 20 HM, minősítve Lengyelországban, ivóvízzel való érintkezésre alkalmas.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 3,0 méter 300 ml kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 300 ml kartus.

7.5 Egyéb hézagkitöltők

Mapeflex AC4

Festhető akril hézagkitöltő 12,5%-os elmozdulásig.

ISO 11600 F 12.5 P up

CE EN 15651

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 12,5%.
Rugalmassági modulusz 50% nyúlásnál: 0,20 N/mm^2.
Shore A keménység: 10.
Bedolgozási idő: 10 perc.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal, simítóval.
Szín: fehér és szürke.
Anyagszükséglet: 3,1 méter 310 ml kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 310 ml kartus, 550 ml lágy kartus.

Mapeflex AC-FR

Festhető akril hézagkitöltő tűzgátló hézagokhoz 12,5%-os elmozdulásig. Ellenáll a tűznek 212 percig.

EN 1366-4

CE EN 15651

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 12,5%.
Rugalmassági modulusz 50% nyúlásnál: 0,12 N/mm^2.
Shore A keménység: 25.
Bedolgozási idő: 10 perc.
Szín: szürke.
Anyagszükséglet: 5,5 méter 550 ml lágy kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 550 ml lágy kartus.

Mapeflex AC-P

Festhető akril hézagkitöltő vakolt hatású felülettel 12,5%-os elmozdulásig.

ISO 11600 F 12.5 P up

CE EN 15651

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 12,5%.
Rugalmassági modulusz 50% nyúlásnál: 0,10 N/mm^2.
Shore A keménység: 15.
Bedolgozási idő: 15 perc.
Szín: fehér.
Anyagszükséglet: 3,1 méter 310 ml kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 310 ml kartus.

Mapeflex Blackfill

Bitumenes hézagkitöltő.

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: képlékeny termék.
Szárazanyag tartalom: 90%.
Szakadási nyúlás: 65%.
Szín: fekete.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal, simítóval.
Anyagszükséglet: 3,0 méter 300 ml kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 300 ml kartus.

Mapeflex Firestop 1200°C

Tűzálló fugázó.

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: nincs.
Bedolgozási idő: 6 perc (+23°C, 50% R.P.).
Végső kikeményedési idő: 4 mm / 24 óra.
Szín: szürke.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal, simítóval.
Anyagszükséglet: 3,0 méter 300 ml kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 300 ml kartus.

Ultrabond MS Rapid

Gyorskötő építési ragasztó kül- és beltéri felhasználásra erős kezdeti tapadással.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: állékony paszta.
Nyitott idő: 5 perc.
Kezdeti húzószilárdság: 25 N/cm².
Végső nyírószilárdság: 30 kg/cm².
Kötésidő: 2 h.
EMICODE: EC1 R Plus – nagyon alacsony kibocsátású.
Szín: fehér.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal
Anyagszükséglet: 5 m / 300 ml kartus (háromszög keresztmetszet esetén).
Kiszerelés: 300 ml-es kartus.

Ultrabond Super Grip

Általános ragasztó belső rögzítésekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Viszkozitás: krémes, állékony paszta.
Nyitott idő: 10-15 perc.
Kezdeti húzó-tapadó szilárdság: 17 N/cm².
Végső húzó-tapadó szilárdság: 32,5 kg/cm².
Kikeményedési idő: 24-48 óra.
Szárazanyag tartalom: 70%.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Szín: fehér.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 15 méter 310 ml kartusonként (ϕ 5 mm átmérő).
Kiszerelés: 310 ml kartus.

7.6 Ragasztók PVC-hez

Adesilex T Super

Ragasztó PVC csövek hideghegesztéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Viszkozitás: híg folyadék.
Végső húzószilárdság: mint a ragasztott PVC cső.
Szárazanyag tartalom: 35%.
Szín: vörös.
Bedolgozás: ecsettel.
Anyagszükséglet: igény szerint.
Kiszerelés: 90 g.

7.7 Kiegészítő termékek és alapozók hézagkitöltőkhöz

Mapefoam

Zártcellás, habosított polietilén zsinór tágulási hézagok előtömítésére.
Tekercsekben szállított, különböző hosszúságban a zsinór átmérőjétől függően.

MŰSZAKI ADATOK:
Sűrűség: 40 kg/m^3.
Átmérők és Kiszerelés:
Ø 6 mm, 550 m-t tartalmazó doboz;
Ø 10 mm, 550 m-t tartalmazó doboz;
Ø 15 mm, 550 m-t tartalmazó doboz;
Ø 20 mm, 350 m-t tartalmazó doboz;
Ø 25 mm, 200 m-t tartalmazó doboz;
Ø 30 mm: 160 m-t tartalmazó doboz.

Primer EP

Kétkomponensű, oldószeres, epoxi alapozó cementkötésű aljzatok és ipari padlók megszilárdítására és párazárására.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozási idő bekeverés után: 4-5 óra.
Hézagkitöltő bedolgozása: 24 óra után.
Szín: átlátszó.
Bedolgozás: ecsettel.
Anyagszükséglet: 0,5-0,7 kg/m^2.
Kiszerelés: 10 kg-os fém vödör (A+B).

Primer FD

Egykomponensű alapozó szilikon hézagkitöltőkhöz.

MŰSZAKI ADATOK:
Hézagkitöltő bedolgozása: 60 perc után.
Szín: átlátszó szalmasárga.
Bedolgozás: ecsettel.
Anyagszükséglet: 3-9 g/m (1 cm mély hézag).
Kiszerelés: 200 g-os flakon.

Primer M

Egykomponensű, oldószermentes alapozó poliuretán ragasztókhoz nem nedvszívó felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Hézagkitöltő bedolgozása: 40 perc után.
Szín: barna.
Bedolgozás: ecsettel.
Anyagszükséglet: 1,5-2 g/m (1 cm mély hézag).
Kiszerelés: 250 g-os flakon.

Primer P

Egykomponensű alapozó hézagkitöltőkhöz műanyag felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Hézagkitöltő bedolgozása: 20 perc múlva.
Szín: átlátszó.
Bedolgozás: ecsettel.
Anyagszükséglet: 150 g/m^2 (10-50 g/méter 1 cm mély hézaghoz).
Kiszerelés: 150 g-os kannák.

Primer PU60

Egykomponensű alapozó poliuretán hézagkitöltőkhöz.

MŰSZAKI ADATOK:
Hézagkitöltő bedolgozása: 24 óra után:
Szín: barna.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy öntözőkannából.
Anyagszükséglet: 0,4-1,2 kg/m^2.
Kiszerelés: 10 kg-os fém kanna.

RAGASZTÓK ÉS FELÜLETVÉDŐ TERMÉKEK PARKETTÁHOZ

8. RAGASZTÓK ÉS FELÜLETVÉDŐ TERMÉKEK PARKETTÁHOZ

8.1 Ragasztók faanyagú és laminált padlókhoz

Adesilex LC/R

Vizes diszperziós, gyorskötésű, oldószermentes ragasztó faanyagú burkolatok ragasztásához. Az ADESILEX LC/R alkalmas MAPECEM-ből, MAPECEM PRONTO-ból, TOPCEM-ből vagy TOPCEM PRONTO-ból készült cementkötésű esztrichekre, faanyagú aljzatokra, forgácslapra, farost lemezre és fűtött aljzatokra ragasztáshoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű paszta.
Szín: bézs.
Nyitott idő: kb. 30 perc.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra után.
Csiszolható: ha tökéletesen megszáradt (minimum 10 nap).
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 2 vagy 4-es, faburkolatokhoz való fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 0,8-1,0 kg/m^2.
Kiszerelés: 15 kg-os vödör.

Adesilex LC/R-P

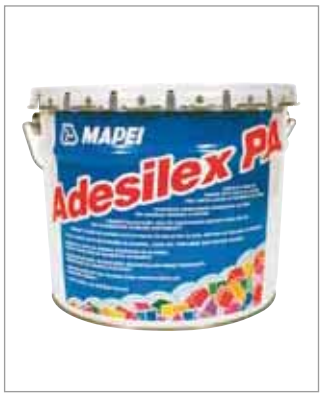
Vizes diszperziós ragasztó parketta MAPECEM-ből, MAPECEM PRONTO-ból, TOPCEM-ből vagy TOPCEM PRONTO-ból készült cementkötésű esztrichekre, faanyagú aljzatokra, forgácslapra és fűtött aljzatokra ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű paszta.
Szín: bézs.
Nyitott idő: kb. 30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra után.
Csiszolható: ha tökéletesen megszáradt (minimum 10 nap).
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 2 vagy 4-es, faburkolatokhoz való fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 0,8-1,0 kg/m^2.
Kiszerelés: 20 kg-os vödör.

Adesivil D3

Oldószermentes, vízálló vinil ragasztó úsztatott faanyagú kész- vagy merev, melamin és laminált parkettához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: fehér.
A megszáradt ragasztóréteg: átlátszó.
Nyitott idő: 5-10 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 12 óra után.
Teljes kikeményedés: kb. 24 óra.
Vízálló: D3 (EN 204-205) osztály.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: kinyomással.
Anyagszükséglet: 0,025 kg/m; 0,1-0,2 kg/m^2.
Kiszerelés: 0,5 kg-os flakon.



Adesilex PA

Szintetikus gyanta bázisú, alkoholos ragasztó faanyagú padlóburkolatokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: bézs.
Nyitott idő: kb. 5-10 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24-72 óra után.
Csiszolható: legalább 24-72 óra után.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: 3 vagy 4-es, faburkolatokhoz való fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 0,6-1,2 kg/m^2.
Kiszerelés: 16 kg-os vödör.

Lignobond

Kétkomponensű, víz- és oldószermentes epoxi-poliuretán ragasztó parketta fektetéséhez. Alkalmas bármilyen méretű és fajtájú faburkolat ragasztásához minden típusú aljzatra.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp: sűrű paszta; B komp: híg paszta.
Szín: A komp: sötétbarna vagy bézs; B komp: világos.
Keverési arány: A : B = 90 : 10.
Keverék bedolgozási ideje: 60 perc.
Nyitott idő: 1 óra.
Kötésidő: 5 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra után.
Csiszolható: 3 nap múlva.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: 2 vagy 4-es, faburkolatokhoz való fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 800-1000 g/m^2.
Kiszerelés: 5 kg és 10 kg-os vödör (A+B).

Ultrabond Eco 575

Oldószermentes, vizes diszperziós, szintetikus polimer ragasztó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC) szegélyek és profilok ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: bézs.
Nyitott idő: kb. 25 perc.
Végső kikeményedési idő: 24 óra.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 325 ml minden 12 méterre.
Kiszerelés: 310 ml kartusok.

Ultrabond Eco P992 1K

Egykomponensű, felhasználásra kész, oldószermentes rugalmas poliuretán ragasztó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC), minden típusú parketta ragasztásához MAPECEM-ből, MAPECEM PRONTO-ból, TOPCEM-ből vagy TOPCEM PRONTO-ból készült cementkötésű esztrichekre, régi kerámia, márvány és terrazzo, stb. padlókra. Alkalmas fűtött aljzatokra is.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: bézs.
Nyitott idő: 140 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12 óra után.
Csiszolható: 3 nap múlva.
EMICODE: EC1 - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: 2 vagy 4-es, faburkolatokhoz való fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 0,8-1 kg/m^2.
Kiszerelés: 15 kg-os alumínium zsákok műanyag vödörben.

Ultrabond Eco S955 1K

Egykomponensű, izocianát és oldószermentes, szilanizált polimer ragasztó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással, minden típusú parkettához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: bézs.
Nyitott idő: 50-60 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12 óra múlva.
Csiszolható: 3 nap múlva.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: 2 vagy 4-es, faburkolatokhoz való fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 800-1200 g/m^2.
Kiszerelés: 15 kg-os műanyag vödörben.

Ultrabond P902 2K

Kétkomponensű epoxi-poliuretán ragasztó minden fajtájú és méretű parketta MAPECEM-ből, MAPECEM PRONTO-ból, TOPCEM-ből vagy TOPCEM PRONTO-ból készült cementkötésű esztrichekre, régi faburkolatra, kerámiára, márvány és terrazzo, stb. padlóburkolatra ragasztásához. Alkalmas fűtött aljzatokra is.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp: paszta; B komp: paszta.
Szín: A komp: bézs vagy barna; B komp: világos.
Keverési arány: A : B = 90 : 10.
Keverék bedolgozási ideje: 60-70 perc.
Nyitott idő: 1 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra után.
Csiszolható: 3 nap múlva.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: 2 vagy 4-es, faburkolatokhoz való fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 1,0-1,5 kg/m^2.
Kiszerelés: 10 kg-os vödör (A+B).

Ultrabond P913 2K

Kétkomponensű epoxi-poliuretán ragasztó közepes méretű hagyományos fa és bármilyen fajta készparketta ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp: paszta; B komp: paszta.
Szín: A komp: bézs vagy barna; B komp: bézs.
Keverési arány: A : B = 90 : 10.
Keverék bedolgozási ideje: 60 perc.
Nyitott idő: 60 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra múlva.
Csiszolható: 3 nap múlva.
Bedolgozás: Faburkolatokhoz való fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: az aljzat típusától függően.
Kiszerelés: 10 kg-os vödör (A+B).

Ultrabond P980 1K

Egykomponensű, oldószermentes poliuretán ragasztó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással többrétegű készparketta ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: bézs.
Gyúlékony: nem.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C-től +25°C-ig.
Nyitott idő: 110 perc.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 0,8-1 kg/m^2.
Kiszerelés: 15 kg-os műanyag vödörben.

Ultrabond P990 1K

Egykomponensű, felhasználásra kész, oldószermentes, rugalmas poliuretán ragasztó minden típusú parketta MAPECEM-ből, MAPECEM PRONTO-ból, TOPCEM-ből vagy TOPCEM PRONTO-ból készült cementkötésű esztrichekre, régi fa, kerámia, márvány és terrazzo, stb. burkolatokra ragasztásához. Alkalmas fűtött aljzatokra is.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: bézs és barna.
Nyitott idő: 110 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12 óra múlva.
Csiszolható: 3 nap múlva.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: 2 vagy 4-es, faburkolatokhoz való fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 0,8-1 kg/m^2.
Kiszerelés: 7 és 15 kg-os műanyag vödörben. 20x600 cm^3-es lágy kartusokat tartalmazó dobozok.

Ultrabond S965 1K

Egykomponensű, izocianát és oldószermentes, szilanizált polimer ragasztó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással, minden típusú parkettához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: bézs.
Nyitott idő: 110 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12 óra múlva.
Csiszolható: 3 nap múlva.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: 2 vagy 4-es, faburkolatokhoz való fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 800-1200 g/m^2.
Kiszerelés: 15 kg-os műanyag vödörben.

Ultrabond S997 1K

Egykomponensű, oldószermentes, felhasználásra kész, rugalmas, szilanizált polimer-bázisú állékony ragasztó falépcsők és famozaikok fektetéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: állékony paszta.
Szín: okkersárga.
Nyitott idő: kb. 40 ± 10 perc.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12 óra múlva.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet:
– falépcsők fektetése: 2 m^2/lágy kartus (diagonális minta 5-10 cm-enként);
– háromrétegű készparketta fektetése: 4-6 m^2/lágy kartus (diagonális minta 10-15 cm-enként);
– fa szegélylécek ragasztása: kb. 15 m/lágy kartus.
– mozaikparketta ragasztása falra: 0,5 kg/m^2.
Kiszerelés: 20 x 600 cc-és alumínium kartusokat tartalmazó dobozok.

8.2 Lakkok, hézagolók, olajok, alapozók és színezett hézagkitöltők parkettához

Silwood

Vizes diszperziós akril hézagkitöltő faanyagú padlókhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: fehér, tölgy, iroko, doussie, wengè, teak, dió, cseresznye, bükk, juhar és nyír.
Nyitott idő: 10-20 perc.
Csiszolható: 24 óra múlva. Csiszolás után a termék lakkozható.
EMICODE: EC1 - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: a kitöltendő hézagmérettől függ, az 1,75 g/ cm^3 sűrűségből kalkulálható.
Kiszerelés: 310 ml-es kartus.

Silwood Decking

Oldószer- és izocianát mentes, szilanizált polimer hézagkitöltő nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC), alacsony rugalmassági modulusszal, minden fajta faanyagú padlóhoz alkalmas beltéri és kültéri használatra. Ideális hézagtömítésre kültéri faanyagú padlóburkolathoz és különböző anyagú padlóburkolatok közötti hézagokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: fekete.
Csiszolható és lakkozható: 4-5 nappal a felesleges termék eltávolítása után.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: a hézagmérettől függ.
Kiszerelés: 600 ml-es lágy kartus.

Ultracoat Aqua Plus

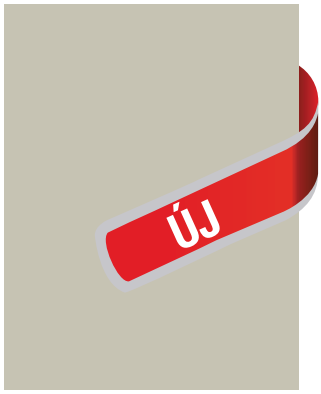
Oldószermentes, vízbázisú, NMP-mentes, csiszolatporral keverendő kötőanyag faanyagú padlóburkolatok hézagainak kitöltésére.
Alkalmas ULTRACOAT vizesbázisú lakkokhoz és ULTRACOAT OIL-hoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyékony zselé.
Szín: fehéres.
Sűrűség (g/cm³): 1,0.
Brookfield ziszkozitás (mPa·s): 2000-3000.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C- tól + 35°C-ig.
Csiszolható: kb. 1 óra múlva.
Lakkozható: 2 óra múlva vízbázisú lakkal.
Anyagszükséglet: 100-120 g/m² rétegenként.
Kiszerelés: 5 literes kanna, 2x5 l dobozok.

Ultracoat Binder

Oldószer- és NMP-mentes, csiszolatporral keverendő vizesdiszperziós kötőanyag fa padlóburkolatok hézagainak kitöltéséhez, vizesdiszperziós lakkozáshoz.
Alkalmas ULTRACOAT vizesbázisú lakkokhoz és ULTRACOAT OIL-hoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyékony zselé.
Szín: átlátszó.
Sűrűség (g/cm³): 1,0.
Brookfield ziszkozitás (mPa·s): 6000-8000.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C- tól + 35°C-ig.
Csiszolható: kb. 1 óra múlva.
Lakkozható: 100-120 perc múlva vizesbázisú lakkal.
Anyagszükséglet: 100-120 g/m² rétegenként.
Kiszerelés: 5 literes kanna.



Ultracoat Easy

Nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (VOC), és NMP-mentes, kopásálló, egykomponensű, vizes diszperziós poliuretán lakk faanyagú padlóburkolatokhoz. Alkalmas gyalogos forgalomnak kitett padlók bevonására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyékony.
Szín: átlátszó.
Fényesség: extra matt (10), matt (30), selyemfényű (60)
Gyúlékony: nem.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C- tól + 30°C-ig
Maximális megengedett hígítási arány (Dir. EK 2004/42): meleg időben 10% vízzel vagy Ultracoat EL-lel.
Csiszolható: 8 óra múlva
Lakkozható: 3 óra múlva, de legfeljebb 5 órán belül.
Eltarthatóság: 12 hónap.
EMICODE: EC1 - nagyon alacsony kibocsátású.
Bedolgozás: Ultracoat Roller Finish-sel vagy ecsettel
Anyagszükséglet: 70/90 g/m² rétegenként.
Kiszerelés: 5 literes kanna, 2 x 5 l dobozok.

Ultracoat Easy Plus

Nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (VOC), és NMP-mentes, nagymértékben kopásálló, egykomponensű, vizes diszperziós poliuretán lakk faanyagú padlóburkolatokhoz. Alkalmas nagy gyalogos forgalomnak kitett padlók bevonására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyékony.
Szín: átlátszó.
Sűrűség (g/cm³): 1,045.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Porszáraz: 20 perc.
Érintésre száraz: 35-40 perc.
Maximális megengedett hígítási arány (Dir. EK 2004/42): meleg időben 10% vízzel vagy ULTRACOAT EL-lel.
Csiszolható: 8 óra múlva
Lakkozható: 2 óra múlva, de legfeljebb 5 órán belül.
Használatba vehető: 36-48 óra múlva.
Fényesség: extra matt (10), matt (30), selyemfényű (60)
Anyagszükséglet:
– első réteg 80-100 ml/m²;
– további rétegek: 50-70 ml/m².
Kiszerelés: 5 literes kanna, 2x5 l dobozok.

Ultracoat EL

Párolgáskésleltető adalékszer a parkettalakkok nyitott idejének növelésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Anyagszükséglet: 5%-10% a lakk hígítási aránya szerint.
Kiszerelés: 1 literes kanna, 6 x 1 l dobozok.

Ultracoat High Traffic

Nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (VOC), és NMP-mentes, nagymértékben kopásálló, kétkomponensű, 100% poliuretán vizesbázisú, diszperziós lakk faanyagú padlóburkolatokhoz. Különösen alkalmas nagy gyalogos forgalomnak kitett padlók bevonására.

MŰSZAKI ADATOK:

	A komp.	B komp.
Konzisztencia:	folyékony	folyékony.
Szín:	átlátszó	fehéres.
Ultracoat High Traffic sűrűsége (10-es fényességi faktor) (g/cm³):	1,040	1,060
Ultracoat High Traffic sűrűsége (30-as fényességi faktor) (g/cm³):	1,030	1,120
Ultracoat High Traffic sűrűsége (60-as fényességi faktor) (g/cm³):	1,040	1,080

Eltarthatóság: 12 hónap.
Porszáraz: 25 perc múlva
Érintésre száraz: 40 perc múlva
Maximális megengedett hígítási arány (Dir. EK 2004/42): meleg időben 10% vízzel vagy Ultracoat EL-lel.
Csiszolható: 12 óra múlva
Lakkozható (csiszolás nélkül): 2 óra múlva, de legfeljebb 5 órán belül.
Használatba vehető: 36-48 óra múlva
Fényességi faktor: (10-30-60 fényesség)
Anyagszükséglet: 80-100 ml/m² rétegenként; további rétegeknél 50-70 ml/m².
Kiszerelés: 11 literes egységek (A+B), 2x5,5 liter.

Ultracoat Oil

Természetes száradású, olaj bázisú gyanta faanyagú padlók olajjal kezeléséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyékony.
Eltarthatóság: 24 hónap. Felbontás után később megszilárduló bőrréteg alakul ki a felületén.
Bedolgozás: hengerrel vagy simítóval (ULTRACOAT OIL ROLLER/ULTRACOAT STEEL SPATULA).
Száradási idő: minimum 16 óra.
Anyagszükséglet: nedvszívó aljzatokon: kb. 150 g/m²; alacsony nedvszívó képességű felületen: kb. 70 g/m².
Kiszerelés: 2x5 literes, 5 literes kanna.

Ultracoat Oil Care

Természetes száradású, olaj bázisú vizesdiszperziós felületképző gyanta olajjal kezelt faanyagú padlókhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyékony.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: viaszolóval.
Száradási idő: 30-60 perc +20°C-on. Teljes száradás 24 óra után.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 1 óra múlva.
Használatba vehető: 3 nap múlva.
Anyagszükséglet: kb. 15 g/m².
Kiszerelés: 2,5 literes kanna.

Ultracoat Oil Color

Gyenge illatú uretán olaj fapadlók színezéséhez. Az ULTRACOAT termékcsalád lakjaival bevonható.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: folyadék.
Jelleg: színezett olaj.
Színek: white-black, dió és amerikai dió, mahagóni, cseresznye vörös.
Sűrűség (g/cm³): 0,8.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C/+25°C.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel, paddel vagy simítóval.
Eltávolíthatóság: 35 és 45 perc között.
Csiszolható: 16 óra múlva ULTRACOAT BLACK PAD-del.
Használatba vehető: 3 nap múlva.
Anyagszükséglet: 1 liter 10 és 50 m² közötti felületre elegendő, a fa szívóképességétől és az elérni kívánt szín intenzitásától függően.
Kiszerelés: 2,5 l.

Ultracoat Oil Plus

Gyenge illatú uretán olaj fapadlók kezeléséhez. Az ULTRACOAT termékcsalád lakjaival bevonható.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: folyadék.
Jelleg: olaj.
Szín: színtelen.
Sűrűség (g/cm³): 0,8.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C/+25°C.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel, paddel vagy simítóval.
Eltávolíthatóság: 35 és 45 perc között.
Csiszolható: 16 óra múlva ULTRACOAT BLACK PAD-del.
Használatba vehető: 3 nap múlva.
Anyagszükséglet: 1 liter 10 és 50 m² közötti felületre elegendő, a fa szívóképességétől és az elérni kívánt szín intenzitásától függően.
Kiszerelés: 2,5 l.

Ultracoat Premium Base

Két komponensű, MNP mentes, vizes bázisú alapozó, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC) és nagy lezáró képességgel tömör és előcsiszolt fa padlók és felújítás alatt lévő fapadlók előkészítésére vizes bázisú lakkozás előtt.

MŰSZAKI ADATOK

	A komp.	B komp.
Állag:	folyékony	folyékony
Szín:	átlátszó	fehéres
Sűrűség (g/cm³):	1,030	1,075
Eltarthatóság:	12 hónap	12 hónap

EMICODE: EC1 R - nagyon alacsony kibocsátású.
A Keverék fazékideje: 2 óra
Keverési arány: A Komponens **:** B komponens = 5 : 1 (térfogatra)
Legnagyobb megengedett hígítási arány (EK 2004/42 rendelet szerint): 10% tiszta vízzel vagy ULTRACOAT EL-lel.
Csiszolható: 12 óra múlva
Anyagszükséglet: 80-100 g/m² rétegenként.
Kiszerelés: 6 literes kanna (A+B), 2x6 l dobozok.

Ultracoat Soft Touch Base

Egykomponensű, gyors száradású, vizes bázisú alapozó fa padlók előkészítésére ULTRACOAT SOFT TOUCH FINISH felvitelét megelőzően. Alacsony illékony szervesanyag kibocsátású és MNP-mentes termék.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: folyadék.
Szín: tejfehér.
Sűrűség (g/cm³): 1,025.
Viszkozitás (Ford cup szám 3): 45 s.
Maximális megengedett hígítási arány (Dir. 2004/42/ECC): 10% tiszta vízzel vagy ULTRACOAT EL-lel.
Csiszolható: 2 óra múlva.
Anyagszükséglet: 80-100 g/m².
Kiszerelés: 5 l kannákban (2x5 l dobozok).

Ultracoat Soft Touch Finish

Kétkomponensű, vizes bázisú 100% poliuretán, alacsony illékony szervesanyag kibocsátású, MNP-mentes lakk. Természetes lágy megjelenésű védőréteg fa padlókhoz lakó és kereskedelmi környezetbe.

MŰSZAKI ADATOK:

	A komp.	B komp.
Állag:	tejszerű folyadék	folyadék.
Szín:	tejfehér	színtelen.
Sűrűség (g/cm³):	1,025	1,075.

Viszkozitás A+B komponens (tazza Ford 3): 55 s.
Porszáraz: 25 perc.
Érintésre száraz: 40 perc.
Maximális megengedett hígítási arány (2004/42/EEC dir.): 10% tiszta vízzel vagy ULTRACOAT EL-lel.
Csiszolható: 12 óra múlva.
Lakkozható csiszolás nélkül: 2 óra múlva és 5 órán belül.
Fényesség: < 5.
Anyagszükséglet: 50-70 ml/m² rétegenként.
Kiszerelés: 5,5 l kannákban (2x5,5 l dobozok).

Ultracoat Toning Base

Kétkomponensű vizes bázisú, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (VOC), MNP mentes, jó fedőképességű alapozó előcsiszolt fapadlókhoz és fapadlók felújításához Ultracoat vizes bázisú lakkokat megelőző felhasználásra.

MŰSZAKI ADATOK:

	A komp.	B komp.
Állag:	folyadék	folyadék
Színek:	áttetsző	tejfehér
Sűrűség (g/cm³):	1030	1075
Eltarthatóság:	12 hónap	12 hónap

Fazékidő: 2 óra.
Keverési arány: A Komponens : B komponens = 5 : 1 (térfogatarány).
Maximális megengedett hígítási arány (Dir. 2004/42/EC): 10% vízzel vagy ULTRACOAT EL-lel.
Csiszolás: 16/24 óra múlva.
Lakkozható csiszolás nélkül: 2 óra múlva és 5 órán belül.
Anyagszükséglet: 80-100 g/m² rétegenként.
Kiszerelés: 6 l egységcsomag (A+B).

Ultracoat Universal Base

Egykomponensű, vízbázisú, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (VOC), NMP-mentes alapozó faanyagú padlókhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyékony.
Szín: átlátszó.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Maximális megengedett hígítási arány (Dir. 2004/42/CEE): 10% tiszta vízzel vagy ULTRACOAT EL-lel. Meleg időben javasolt a termék hígítása.
Csiszolható: 2 óra múlva.
Lakkozható csiszolás nélkül: 2 óra múlva és 5 órán belül.
Anyagszükséglet: 80-100 g/m² rétegenként.
Kiszerelés: 5 literes csomagolásban.

RAGASZTÓK RUGALMAS ÉS TEXTIL PADLÓBURKOLATOKHOZ

9.1 Vizes diszperziós ragasztók

Adesilex MT32

Vizes diszperziós ragasztó minden típusú falburkolat ragasztásához: tűzött tapéta, flokkolt tapéta, nehéz textil, üvegszövet textíliák, stb.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: fehér.
Várakozási idő: 0-10 perc.
Nyitott idő: maximum 30 perc.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1-es fogazott simítóval falra vagy hígítás után hengerrel a falburkolat hátoldalára.
Anyagszükséglet: 0,15-0,25 kg/m^2.
Kiszerelés: 5 és 20 kg-os vödör.

Adesilex TDV

Felhasználásra kész, vizes diszperziós ragasztó nem szőtt szövet és üvegszál burkolatok ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: fehér.
Várakozási idő: 0-10 perc.
Nyitott idő: 20 perc.
Várakozási idő festés előtt: 24 óra.
Eltarthatóság: 12 hónap (Fagytól védje.)
Bedolgozás: hengerrel vagy fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 0,15-0,25 kg/m^2.
Kiszerelés: 5 és 20 kg-os vödörben.

Adesilex V4

Akrildiszperziós ragasztó rugalmas padlóburkolatokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: fehér.
Várakozási idő: 10-20 perc.
Nyitott idő: 20-30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 3-5 óra múlva.
Használatba vehető: 48-72 óra múlva.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1, 2-es fogazott simítóval, illetve TKB A1, A2, B1, B2.
Anyagszükséglet: 0,30-0,50 kg/m^2.
Kiszerelés: 5, 12 és 25 kg-os vödörben.

Adesilex VS45

Akrildiszperziós ragasztó PVC, habosított PVC és PVC hátoldalú parafa falburkolatok ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: fehér.
Várakozási idő: 0-10 perc.
Nyitott idő: maximum 10-20 perc.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1-es fogazott simítóval, illetve TKB A1, A2, B1.
Anyagszükséglet: 0,25-0,35 kg/m^2.
Kiszerelés: 1, 5, 12 és 25 kg-os vödör.

Aquacol T

Oldószermentes, ultra gyorsan kötő szintetikus polimer ragasztó vizes diszperzióban nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC) textil és linóleum padlóburkolatok ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: 10-20 perc.
Nyitott idő: 20-30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 3-5 óra múlva.
Használatba vehető: legalább 48-72 óra múlva.
EMICODE: EC1 - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 2-es fogazott simítóval, illetve TKB A2, B1, B2.
Anyagszükséglet: 0,30-0,55 kg/m^2.
Kiszerelés: 5, 12 és 25 kg-os vödör.

Mapecryl Eco

Akrildiszperziós ragasztó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC) vinil és textil padlóburkolatok ragasztására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: 0-10 perc.
Nyitott idő: 20-30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3-5 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 48-72 óra múlva.
EMICODE: EC1 - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1-es vagy 2-es fogazott simítóval, illetve TKB A1, A2, B1 és B2.
Anyagszükséglet: 0,30-0,50 kg/m^2.
Kiszerelés: 16 és 25 kg-os vödör.

Rollcoll

Univerzális, vizesdiszperziós ragasztó bármilyen hátoldalú vinil és textil padló és falburkolatok ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő:
– simítóval felhordva: 10-20 perc;
– hengerrel vagy szórással felhordva: 0-10 perc.
Nyitott idő:
– simítóval felhordva: 30-40 perc;
– hengerrel vagy szórással felhordva: 20-30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3-5 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 48-72 óra múlva.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1-es vagy 2-es fogazott simítóval, TKB A1, A2, B1, B2, hengerrel vagy szórással.
Anyagszükséglet:
– simítóval: 0,3-0,5 kg/m^2;
– hengerrel: 0,20-0,30 kg/m^2;
– szórással: 0,25-0,3 kg/m^2.
Kiszerelés: 1, 5, 12 és 25 kg-os vödörben.

Ultrabond Eco 4 LVT

Szálerősített LVT ragasztó.
Kifejezetten LVT burkolatok ragasztására kifejlesztett, biztosítja a legmagasabb teljesítményt, mind a tapadás, mind a méretstabilitás tekintetében.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: világos bézs.
Sűrűség (g/cm^3): 1,25.
Várakozási idő: 0-10 perc.
Nyitott idő: maximum 20-30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 3-5 óra múlva.
Használatba vehető: 48-72 óra múlva.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti csomagolásban. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1-es fogazott simítóval, TKB A1, A2.
Anyagszükséglet: Mapei N°1 lehúzóval: 0,25 és 0,30 kg/m^2 között. Az alapfelület simaságától, a burkolat hátoldalának típusától és a lehúzó fajtájától függően.
Kiszerelés: 16 kg-os vödör.

Ultrabond Eco 170

Diszperziós ragasztó gyors, erős kezdeti tapadással és nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC), kifejezetten textil padlóburkolatokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: 10-20 perc.
Nyitott idő: 20-30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 3-5 óra múlva.
Használatba vehető: 48-72 óra múlva.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1 vagy 2-es fogazott simítóval, illetve TKB A2, B1 és B2.
Anyagszükséglet: 0,25-0,50 kg/m^2.
Kiszerelés: 16 kg-os vödör.

Ultrabond Eco 185

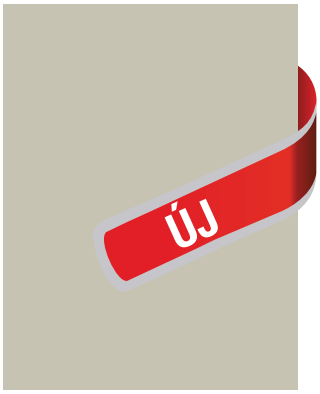
Oldószermentes, gyorskötő szintetikus polimer diszperziós ragasztó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC) textil padló és falburkolatok ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: 10-20 perc.
Nyitott idő: 20-30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3-5 óra múlva.
Használatba vehető: 48-72 óra múlva.
EMICODE: EC1 - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1 vagy 2-as fogazott simítóval, illetve TKB A2, B1 és B2.
Anyagszükséglet: 0,25-0,50 kg/m^2.
Kiszerelés: 16 kg-os vödör.

Ultrabond Eco 310

Diszperziós gyorskötő ragasztó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC) többrétegű, PVC hátoldalú parafa fal- és padlóburkolatokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: 0-10 perc.
Nyitott idő: 10-20 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3-5 óra múlva.
Várakozási idő használatbavétel előtt: kb. 48-72 óra.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti csomagolásban. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1-es simítóval, illetve TKB A1, A2, B1.
Anyagszükséglet: 0,25-0,35 kg/m^2.
Kiszerelés: 16 kg-os vödör.



Ultrabond Eco 333

Oldószermentes, vizes diszperziós akrilragasztó vinil és textil padlóburkolatok ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: halványbézs.
Várakozási idő: 10-20 perc.
Nyitott idő: 30-40 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 2 óra múlva.
Használatba vehető: kb. 24 óra múlva.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Anyagszükséglet: 0,2-0,3 kg/m^2.
Kiszerelés: 25 kg-os vödörben.

Ultrabond Eco 350

Oldószermentes, akrildiszperziós ragasztó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC), amely erős tapadást biztosít a hosszú nyitott idő után is, gumi, PVC, vinil, poliolefin, linóleum és szőnyeg ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: 10-20 perc.
Nyitott idő: maximum 50-60 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3-5 óra múlva.
Használatba vehető: 72 óra.
EMICODE: EC1 - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1 vagy 2-es fogazott simítóval, illetve TKB A2, B1.
Anyagszükséglet: 0,25-0,35 kg/m^2.
Kiszerelés: 16 kg-os vödör.

Ultrabond Eco 375

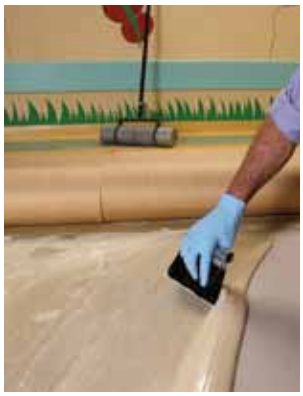
Diszperziós ragasztó erős és gyors kezdeti tapadással, nyújtott nyitott idővel, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC) vinil padlókhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: 10-20 perc.
Nyitott idő: 40-50 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3-4 óra múlva.
Várakozási idő használatbavétel előtt: kb. 48-72 óra.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: 1-es simítóval, illetve TKB A2, B1.
Anyagszükséglet: 0,25-0,35 kg/m^2.
Kiszerelés: 16 kg-os vödör.

Ultrabond Eco 380

Diszperziós ragasztó erős kezdeti tapadással, nyújtott nyitott idővel, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC) vinil padlókhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: 10-20 perc.
Nyitott idő: 60-70 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3-4 óra múlva.
Használatba vehető: 48-72 óra múlva.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1-es fogazott simítóval, illetve TKB A2, B1.
Anyagszükséglet: 0,25-0,35 kg/m^2.
Kiszerelés: 16 kg-os vödör.



Ultrabond Eco 520

Diszperziós ragasztó erős kezdeti tapadással, nyújtott nyitott idővel, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC) kifejezetten linóleumhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: 10-20 perc.
Nyitott idő: 20-30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 3-5 óra múlva.
Használatba vehető: 48-72 óra múlva.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 2-es fogazott simítóval, illetve TKB B1, B2.
Anyagszükséglet: 0,3-0,5 kg/m^2-ig.
Kiszerelés: 16 kg-os vödör.

Ultrabond Eco 540

Szintetikus polimer diszperziós ragasztó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC) linóleum ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: 10-20 perc.
Nyitott idő: 20-30 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: kb. 3-5 óra múlva.
Használatba vehető: 48-72 óra múlva.
EMICODE: EC1 - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 2-es fogazott simítóval, illetve TKB B1, B2.
Anyagszükséglet: 0,3-0,5 kg/m^2.
Kiszerelés: 16 kg-os vödör.

Ultrabond Eco Fix

Oldószermentes diszperziós ragasztó tartós tapadással, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC), modul padlóburkolatok ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: 30 perc - 12 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: közvetlenül fektetés után.
Használatba vehető: közvetlenül fektetés után.
EMICODE: EC1 - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1-es simítóval vagy hengerrel.
Anyagszükséglet: 0,10-0,20 kg/m^2.
Kiszerelés: 10 kg-os vödör.

Ultrabond Eco Tack

Diszperziós ragasztó tartós tapadással, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC), modul textil burkolatok ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: 30 perc - 12 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: közvetlenül fektetés után.
Használatba vehető: közvetlenül fektetés után.
EMICODE: EC1 - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: hengerrel.
Anyagszükséglet: 0,1-0,2 kg/m^2.
Kiszerelés: 15 kg-os vödör

Ultrabond Eco Tack LVT

Tartós tapadást biztosító vizes diszperziós fixáló ragasztó LVT burkolatokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: folyékony.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: fektesse akkor a padlóburkolatot, amikor a ragasztó áttetszővá válik (2-12 óra után, a környezeti körülményektől és az aljzat nedvszívásától függően).
Járható: fektetés után azonnal.
Használatra kész: fektetés után azonnal.
EMICODE: EC1 - nagyon alacsony kibocsátású.
Tárolás: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: hengerrel.
Anyagszükséglet: 0,1-0,2 kg/m^2.
Csomagolás: 15 kg-os vödör.

Ultrabond Eco V4 SP

Univerzális, oldószermentes akril diszperziós ragasztó nyújtott nyitott idővel és nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC) gumi, PVC, vinil, poliolefin, linóleum és szőnyeg burkolatok fektetéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: világos bézs.
Várakozási idő: kb. 10-20 perc.
Nyitott idő: 30-40 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3-5 óra múlva.
Használatba vehető: 48-72 óra.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1 vagy 2-es fogazott simítóval, illetve TKB A1, A2, B1, B2.
Anyagszükséglet: 0,25-0,5 kg/m².
Kiszerelés: 8 és 16 kg-os vödör.

Ultrabond Eco V4 SP Conductive

Világos színű, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (VOC) vizes diszperziós ragasztó vezetőképes vinil, gumi és textil padlóburkolatok fektetéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: krémes paszta.
Szín: világosszürke.
Várakozási idő: 0 - 10 perc.
Nyitott idő: 15 perc.
Járható: 3-4 óra.
Teljesen terhelhető: kb. 48-72 óra múlva.
Elektromos ellenállás: 100,000 ohm.
EMICODE: EC1 Plus – nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védve.
Felvitel: fogazott simító.
Anyagszükséglet: 0.3-0,4 kg/m².
Kiszerelés: 16 kg vödör.

Ultrabond Eco V4 SP Fiber

Többfunkciós, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (VOC), szálerősített, nyújtott nyitott idejű, vizes diszperziós akril ragasztó különösen alkalmas gumi és PVC padlóburkolatok fektetéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: krémes paszta.
Szín: világos beige.
Várakozási idő: kb. 0-10 perc.
Nyitott idő: 20-30 perc.
Járható: 3-5 óra.
Teljesen terhelhető: 48-72 óra.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású level.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védve.
Felvitel: N° 1 vagy 2 fogazott simító, illetve TKB A1, A2, B1, B2.
Anyagszükséglet: 0,25-0,5 kg/m².
Kiszerelés: 16 kg vödör.

Ultrabond Eco VS90

Nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (VOC), akrildiszperziós ragasztó vinil és gumi padlóburkolatokhoz

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrűnfolyós.
Szín: bézs.
Száradási idő: 10-20 perc.
Nyitott idő: 30-40 perc.
Járható: 6-8 óra múlva.
Teljesen terhelhető: 48-72 óra múlva.
EMICODE: EC 1 – nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védve.
Bedolgozás: MAPEI 1-es vagy 2-es fogazott simítóval
Anyagszükséglet: 0,25 - 0,40 kg/m²
Kiszerelés: 16 kg-os vödör

Ultrabond Super Grip

Általános ragasztó belső rögzítésekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Nyitott idő: 10-15 perc.
Kezdeti húzószilárdság: 17 N.
Végső nyírószilárdság: 32,5 kg/cm².
Végső kikeményedési idő: 24-48 óra.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 15 méter 310 ml kartusonként (ϕ 5 mm átmérő).
Kiszerelés: 310 ml kartus.

9.2 Alkoholban oldott gyanta bázisú ragasztók

Adesilex F57

Alkoholban oldott szintetikus gyanta ragasztó textil és linóleum padló- és falburkolatokhoz

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: bézs.
Várakozási idő: 10-20 perc.
Nyitott idő: 20-30 perc.
Használatba vehető: kb. 48-72 óra.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: 2-es fogazott simítóval, illetve TKB A2, B1, B2.
Anyagszükséglet: 0,3-0,55 kg/m² (0,6 kg/m² görgős székhez).
Kiszerelés: 19 kg-os vödör.

9.3 Kétkomponensű epoxi-poliuretán, poliuretán ragasztók

Adesilex G19

Kétkomponensű epoxi-poliuretán ragasztó rugalmas padlóburkolatokhoz bel- és kültéri, nedvszívó és nem nedvszívó aljzatokra. Gyorskötő változatban is.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp.: sűrű paszta; B komp.: híg folyadék.
Szín: A komp.: bézs, vörös, zöld és fekete; B komp.: szalmasárga.
Keverési arány: A : B = 94 : 6.
Keverék bedolgozási ideje: 50-60 perc.
Kötésidő: 9 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12-24 óra.
Használatba vehető: 3 nap múlva +23°C-on.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: 1, 2 vagy 3-as fogazott simítóval, illetve TKB A1, A2, B1, B2.
Anyagszükséglet: 0,4-1,0 kg/m².
Kiszerelés: 5 és 10 kg-os vödör.

Adesilex G19 Conductive

Kétkomponensű epoxi-poliuretán ragasztó vezetőképes, rugalmas padlóburkolatokhoz nedvszívó és nem nedvszívó aljzatokon.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp.: sűrű paszta; B komp.: híg folyadék.
Szín: A komp.: fekete; B komp.: szalmasárga.
Keverési arány: A : B = 90 : 10.
Keverék bedolgozási ideje: 30 perc.
Nyitott idő: 50 perc.
Kötésidő: 5 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12-24 óra múlva.
Használatba vehető: 3 nap múlva.
Elektromos ellenállás: 150,000 Ohm.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: 1, 2-es fogazott simítóval, illetve TKB A2, B1, B2, B3.
Anyagszükséglet: 0,3-0,45 kg/m².
Kiszerelés: 5 kg-os vödör.

Adesilex G20

Kétkomponensű, alacsony viszkozitású epoxi-poliuretán ragasztó rugalmas padlóburkolatok ragasztásához bel- és kültéri, nedvszívó és nem nedvszívó aljzatokra. Gyorskötő változatban is.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp.: sűrű paszta; B komp.: híg folyadék.
Szín: A komp.: bézs, B komp.: átlátszó.
Keverési arány: A : B = 94 : 6.
Keverék bedolgozási ideje: 40-50 perc.
Nyitott idő: 1 óra.
Kötésidő: 10 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12-24 óra múlva.
Használatba vehető: 3 nap múlva +23°C-on.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: 1 vagy 2-es fogazott simítóval, illetve TKB A1, A2, B1, B2.
Anyagszükséglet: 0,35-0,50 kg/m^2.
Kiszerelés: 5 és 10 kg-os vödör.

Ultrabond Eco 571 2K

Kétkomponensű, alacsony viszkozitású víz és oldószermentes poliuretán ragasztó kül- és beltéri PVC és gumi padlóburkolatok fektetéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: A komponens: sűrű paszta; B komponens: folyadék.
Szín:
– A komponens: szürke;
– B komponens: barna.
Keverési arány: A : B = 86 : 14.
Fazékidő: kb. 30 perc.
Nyitott idő: 50-60 perc.
Kötésidő: kb. 4 óra.
Járható: 12-24 óra.
Teljesen terhelhető: 3 nap.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Felvitel: N° 1, 3-as fogazott simító, illetve TKB A1, A2, B1, B2.
Anyagszükséglet: 0,3-0,6 kg/m^2.
Kiszerelés: 10 kg vödör.

9.4 Polikloroprén bázisú kontaktragasztók

Adesilex LP

Kétoldali kenésű, polikloroprén, oldószeres kontaktragasztó gumi padló- és falburkolatok fektetéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: bézs.
Várakozási idő: kb. 10-20 perc.
Nyitott idő: 5 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: azonnal.
Használatba vehető: azonnal.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: 1-es fogazott simítóval, illetve TKB A2, A3.
Anyagszükséglet: 0,20-0,35 kg/m^2.
Kiszerelés: 1, 5 és 10 kg-os vödör.

Adesilex VZ

Kétoldali kenésű, polikloroprén, oldószeres kontaktragasztó PVC padló- és falburkolatok, valamint PVC szegélyek és lábazati elemek fektetéséhez, ahol fontos az azonnali tapadás.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: bézs.
Várakozási idő: 10-20 perc.
Nyitott idő: 50 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: azonnal.
Használatba vehető: azonnal.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: 1-es fogazott simítóval, illetve TKB A2, A3.
Anyagszükséglet: 0,2-0,3 kg/m^2.
Kiszerelés: 1, 5 és 10 kg-os vödör.

Ultrabond Aqua-Contact

Oldószermentes, rugalmas, diszperziós kontaktragasztó PVC és gumi profilok, valamint PVC és gumi burkolatok ragasztásához, ahol azonnali tapadás szükséges.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: fehér.
Várakozási idő: 30-60 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: azonnal.
Használatba vehető: azonnal.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: 1-es fogazott simítóval, TKB A1, hengerrel vagy ecsettel.
Anyagszükséglet: 0,3-0,4 kg/m^2.
Kiszerelés: 10 kg-os vödör.

Ultrabond Aqua-Contact Cork

Oldószermentes, rugalmas, diszperziós kontaktragasztó nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással (VOC) természetes parafa padló- és falburkolatok ragasztásához, ahol azonnali tapadás szükséges.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: fehér.
Várakozási idő: 50-60 perc.
Nyitott idő: 3 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: azonnal.
Használatba vehető: azonnal.
EMICODE: EC1 - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: fogazott és sima simítóval, TKB A1 vagy ecsettel.
Anyagszükséglet: 0,15-0,25 kg/m^2 rétegenként és felületenként.
Kiszerelés: 5 kg-os vödör.

9.5 Powder adhesives

Glicovil

Univerzális ragasztópor minden típusú, papír hátoldalú falburkolat ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: por.
Szín: fehér.
Hígítási arány: 250 g por 4-7 liter vízzel keverve (felhasználástól függően).
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: simítóval, ecsettel vagy hengerrel.
Anyagszükséglet: 0,04-0,08 kg/m^2.
Kiszerelés: 250 g.

Glicovil Marker

Univerzális ragasztópor papír vagy nem-szőtt szövet hátoldalú, nehéz vinil falburkolatok ragasztásához. Falra felhordva színezett réteget ad megjelölve a bevont felületet, amely kb. 10 perc után eltűnik a felületről.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: por.
Szín: fehér.
Hígítási arány: 250 g por 6-8 liter vízzel keverve (felhasználástól függően).
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: simítóval, ecsettel vagy hengerrel.
Anyagszükséglet: 0,08-0,1 kg/m^2.
Kiszerelés: 250 g.

Glicovil Special

Speciális ragasztópor papír vagy nem-szőtt szövet hátoldalú, nehéz vinil falburkolatok ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: por.
Szín: fehér.
Hígítási arány: 250 g por 5-10 liter vízzel keverve (felhasználástól függően).
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: simítóval, ecsettel vagy hengerrel.
Anyagszükséglet: 0,08-0,1 kg/m^2.
Kiszerelés: 250 g.

9.6 Cementkötésű ragasztók

Granirapid

Kétkomponensű, fokozott terhelhetőségű, alakváltozásra képes gyorskötésű és gyorsszáradású cementkötésű ragasztóhabarcs kerámia és természetes kő burkolatokhoz.

A **Granirapid** megfelelőségét a **n° 85330201.101 (SFV)** számú, Saurefliesner-Vereinigung e.V. Grossburgwedel laboratórium (Németorzság) által kibocsátott és a **n° 25070279/Gi (TUM)**, **n° 25080057/Gi (TUM)** és **n° 25080060/Gi (TUM)** számú Müncheni Műszaki Egyetem laboratóriuma (Németország) által kibocsátott **ITT** tanúsítja, valamint a **n° 2008-B-2749/17** és **2008-B-2749/21** számú MPA Drezda Intézet (Németország) által kibocsátott **ITT**.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp: por; B komp: sűrű folyadék.
Szín: A komp: szürke és fehér; B komp: fehér.
Gyúlékony: nem.
Keverési arány: A: 25 kg + B: 5,5 kg.
Keverék bedolgozási ideje: 45 perc.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +30°C-ig.
Nyitott idő: 20 perc.
Kötésidő: 2 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3-4 óra múlva.
Használatba vehető: 24 óra múlva.
Szín: szürke és fehér.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: 4, 5, 6 vagy 10-es fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 3-8 kg/m^2.
Kiszerelés:
– GRANIRAPID fehér: 28 kg-os egység; A komp.: 22,5 kg-os zsák, B komp.: 5,5 kg-os vödör.
– GRANIRAPID szürke: 30,5 kg-os egység: A komp.: 25 kg-os zsák, B komp.: 5,5 kg-os vödör.

Mapecontact

Erősített ragasztószalag profilok, lábazati szegélyek, mennyezeti díszítőelemek, valamint rugalmas és textilburkolatok ragasztásához lépcsőkre.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín:
– ragasztó: átlátszó;
– erősítés: narancssárga.
Tömeg: 0,38 kg/m^2.
Bedolgozási hőmérséklet: +15°C-től +35°C-ig.
Várakozási idő: nincs, azonnal tapad.
Gyalogosforgalommal terhelhető: azonnal.
Használatba vehető: azonnal.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Tekercs magassága: 35, 65, 85 és 240 mm.
Tekercs hossza: 50 m.
Kiszerelés:
– 35 mm: 8x50 m hosszú tekercseket tartalmazó dobozok;
– 65 mm: 4x50 m hosszú tekercseket tartalmazó dobozok;
– 85 mm: 3x50 m hosszú tekercseket tartalmazó dobozok.
– 240 mm: 1x50 m hosszú tekercseket tartalmazó dobozok.

9.4 Műfű ragasztók

Ultrabond Turf 2 Stars

Kétkomponensű, gyorskötő, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (VOC) poliuretán ragasztó, műfű ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp.: sűrű paszta; B komp.: hígfolyós.
Szín: A komp.: zöld/vörös; B komp.: barna.
Gyúlékony: nem.
Keverési arány: A : B = 90 : 10.
Keverék bedolgozási ideje: 30 perc.
Bedolgozási hőmérséklet: 0°C-tól +35°C-ig.
Nyitott idő: 40-45 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12-24 óra múlva.
EMICODE: EC1 R - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: 3 vagy 4-es fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 0,4-0,5 kg minden méter 40 mm széles illesztő szalaghoz (10 kg termék 20-25 méter hosszon).
Kiszerelés: 15 kg-os vödör.

Ultrabond Turf PU 1K

Egykomponensű, felhasználásra kész poliuretán ragasztó műfű burkolatok tekercsei közötti illesztő szalagok ragasztására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Szín: zöld.
Gyúlékony: nem.
Bedolgozási hőmérséklet: 0°C-tól +35°C-ig.
Nyitott idő: 80-100 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12 óra múlva.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: 3 vagy 4-es fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 0,30-0,35 kg minden méter 40 mm széles illesztő szalaghoz (10 kg ragasztó / 22-25 méter).
Kiszerelés: 7 és 15 kg-os vödör és 600 ml alumínium lágy kartus.

Ultrabond Turf PU 1K LC

Egy komponensű, felhasználásra kész poliuretán ragasztó műfű burkolatok közötti illesztő szalagok ragasztására

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: krémes paszta.
Szín: zöld.
Bedolgozási hőmérséklet: 0°C és +35°C között.
Nyitott idő: 60 perc.
Járható: 12 óra múlva.
Eltartható: 12 hónapig.
Felvitel: N° 3-as vagy 4-es fogazott glettvassal.
Anyagszükséglet: 0,30-0,35 kg méterenként 40 cm széles illesztő szalagok esetén (10 kg ragasztó 22-25 méterre).
Kiszerelés: 7 és 15 kg-os vödör.

Ultrabond Turf PU 2K

Kétkomponensű poliuretán ragasztó műfű burkolatok tekercsei közötti illesztő szalagok ragasztására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp.: sűrű paszta; B komp.: hígfolyós.
Szín: zöld és vörös.
Keverési arány: A : B = 90 : 10.
Keverék bedolgozási ideje: 60 perc.
Bedolgozási hőmérséklet: 0°C-tól +35°C-ig.
Nyitott idő: 70-80 perc.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12-24 óra múlva.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: 3 vagy 4-es fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 0,4-0,5 kg minden méter 40 cm széles illesztő szalaghoz (10 kg ragasztó 20-25 méter illesztő szalaghoz).
Kiszerelés: 15 kg-os vödör.

Ultrabond Turf Tape 100

Illesztő szalag műfű burkolatok tekercseinek rögzítéséhez és különböző sportpályák vonalfestésének jelölésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Vastagság: 0,100 mm.
Tekercs magassága: 400 mm.
Tekercs hosszúsága: 300 méter.

MAPEI
FULITORE SPECIALE
PER STUCCHI EPOSSIDICI
SPECIAL CLEANING SOLUTION
FOR EPOXY GROUT
SPEZIAL-REINIGER
FÜR EPOXIDHARZFUGMÖRTEL
NETTOYANT SPECIAL
POUR PRODUITS EPOXY
SPECIAAL REINIGINGSMIDDEL
VOOR EPOXY-EGALISATIEPLESTERS
LIMPIADOR ESPECIAL PARA
MORTEROS DE JUNTAS EPOXÍDICOS
SPECJALNY PREPARAT DO
CZYSZCZENIA FUG EPOKSYDOWYCH
ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ
ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟΥΣ ΑΡΜΟΛΤΟΚΟΥΣ
0,750 kg e
Kerapoxy Cleaner
OPEN

KIEGÉSZÍTŐ TERMÉKEK KERÁMIALAPOK, TERMÉSZETES KŐ, PARKETTA, RUGALMAS ÉS TEXTIL BURKOLATOK FEKTETÉSÉHEZ

10.1 Kiegészítő termékek kerámialapok és kőburkolatok fektetéséhez

Fuga Fresca

Vizes-diszperziós akrilgyanta festék a hidegburkolatok fugahézagainak felújítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: elérhető 30 különböző színben.
Bedolgozás: ecsettel vagy tubusból.
Anyagszükséglet: a fugahézagok méretétől függ.
Kiszerelés: 1 kg-os flakon vagy 160 g-os tubus.

Keranet

Savas kémhatású tisztítószer kerámialapokhoz. Különösen ajánlott sókivirágzás eltávolítására és Toszkán terrakotta lapok végső tisztítására. Por (koncentrátum) vagy folyadék (15%-os oldat).

MŰSZAKI ADATOK:
Folyadék pH-ja: 1,13.
Várakozási idő lemosás előtt: 5 perc, a szennyeződéstől függően; ismételje a kezelést a szennyeződés teljes eltávolításáig. Tisztítás után a felületet alaposan mossa le.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Anyagszükséglet: szükség szerint.
Kiszerelés:
– koncentrátum por: 4x5 és 18x1 kg-os csomagok;
– folyadék: 5, 10 és 25 kg-os kannák és 12x1 kg-os palackok;
– 0,75 kg-os szórófejes palack.

Kerapoxy Cleaner

Speciális tisztítószer epoxi fugázókhoz, amely alkalmas a burkolatfektetés utáni tisztításhoz, és az epoxi fugázóhabarcsok (mint pl. KERAPOXY, KERAPOXY P, KERAPOXY DESIGN és KERAPOXY CQ) maradványainak eltávolítására a kerámia és üvegmozaik burkolatok felületéről.

MŰSZAKI ADATOK:
Folyadék pH-ja: 12.
Várakozási idő lemosás előtt: néhány perc. Nagyobb szennyeződés eltávolítása esetén hagyja a tisztítószert hatni a felületen hosszabb ideig vagy ismételje meg a tisztítást.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: szórással.
Anyagszükséglet: szükség szerint.
Kiszerelés:
– 0,75 kg-os szórófejes palack;
– 5 kg-os kanna.

Mapequarz

Száraz, szennyeződésmentes kvarchomok cementkötésű habarcsok készítéséhez burkolólapok fugáihoz vagy fugahézagok szórással tisztításához.

MŰSZAKI ADATOK:
Használat: adalékanyagként vagy a felületre szórással.
Anyagszükséglet:
– mint adalékanyag; MAPEQUARZ keverési aránya: cement 1:1-től 2:1-ig;
– szóráshoz: 2-5 kg/m^2.

Mapetex System

Rendszer eltávolítható kerámia vagy természetes kő burkolatok fektetéséhez. Elválasztó és repedésgátló rétegként is használható.

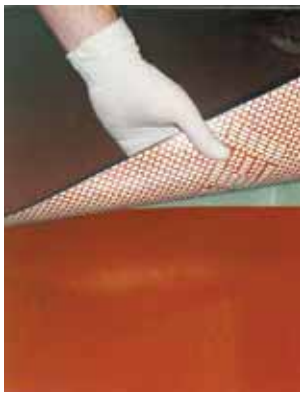
MŰSZAKI ADATOK:
– MAPETEX: Szélesség: 100 cm és 200 cm.
– MAPETEX STRIP: Szélesség: 50 mm és 410 mm.
Bedolgozás: lásd Termékismertető.
Kiszerelés:
– MAPETEX: 2 m x 50 m tekercsek; 1 m x 50 m tekercsek.
– MAPETEX STRIP: 50 mm x 25 m tekercsek; 410 mm x 10 m tekercsek; 410 mm x 5 m rolls.

Mapetherm Tile Fix 15

7 mm átmérőjű, horganyzott acél csavaros dűbel 160 mm lemez vastagságig, 10 mm átmérőjű műanyag fejjel és hőhídmentes tömítéssel.

MŰSZAKI ADATOK:
Dűbel hossza: 230 mm.
Csavar átmérője: 7 mm.
Tányér átmérője: 10 mm.
Lyuk átmérője: 10 mm.
Lyuk minimális mélysége a falazatban vagy vakolatban: 45 mm-100 mm.
Maximális rögzíthető Vastagság: 160 mm.
Kiszerelés: 100 db-os csomag.

10.2 Kiegészítő termékek rugalmas és textil burkolatok fektetéséhez



Mapelay

Üvegszál erősítésű párazáró és repedésgátló PVC szövet rugalmas és textilburkolatok beltéri fektetésére repedezett, szennyezett, nyirkos, vagy felszivárgó nedvességnek kitett aljzatokra.

MŰSZAKI ADATOK:
Hossz: 25 m.
Szélesség: 2 m.
Vastagság: 1,2 mm.
Súly: 1,1 kg/m^2.
Kiszerelés: 25 m-es tekercsek.
Tekercs súlya: kb. 57 kg

Mapelectric CP1

Oldószermentes, vezetőképes adalékszer hidegburkolatok fektetéséhez használt alapozókhoz, simítóanyagokhoz, ragasztókhoz és fugázóhabarcsokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrűnfolyós.
Szín: fekete.
Sűrűség: 1,05 kg/dm^3.
pH: semleges.
Gyúlékony: nem.
Anyagszükséglet: lásd Termékismertető.
Kiszerelés: 2,5 kg-os kanna.

Primer G Conductive

Sötét színű, oldószermentes, vezetőképes, vizes diszperziós műgyanta alapozó.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: fekete.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +40°C-ig.
Száradási idő: minimum 2 óra.
Elektromos ellenállás: 50 000 Ω.
Eltarthatóság: 24 hónap. Fagytól védje.
Bedolgozás: ecsettel.
Anyagszükséglet: 0,1-0,15 kg/m^2.
Kiszerelés: 10 kg-os vödör.

Pulicol 2000

Oldószeres zselé ragasztók és festékek eltávolítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: zselé.
Szín: átlátszó.
Gyúlékony: igen.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C-től +35°C-ig.
Eltávolítási idő:
– diszperziós vagy oldószeres ragasztó: 5 perc;
– műgyanta ragasztók: 60 perc.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 0,3 kg/m^2.
Kiszerelés: 2,5 kg-os vödör.

10.3 Kellékek, csiszolókorongok és parkettápoló termékek

Cleaner H

Nedves törlőkendők kéztisztításhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Kiszerelés: műanyag dobozban 80 db nedves törlőkendő (20x30 cm).

Cleaner L

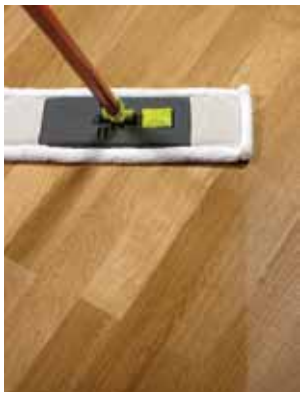
Tisztító oldat készparkettához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: átlátszó.
Gyúlékony: igen.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +35°C-ig.
Száradási idő: 24 óra.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: pamutronggyal.
Anyagszükséglet: 5-20 g/m^2.
Kiszerelés: 12 db 1 literes palackot (0,85 kg) tartalmazó dobozban.

Ultrabond P-R9

Egykomponensű, nedvességre kötő duzzadó, injektálható poliuretán ragasztó meglazult, ragasztott parketta elemek rögzítéséhez és javításához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: barna.
Gyúlékony: nem.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C-től +35°C-ig.
Csiszolható: 24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra.
Eltarthatóság: 6 hónap.
Bedolgozás: kinyomással a palack csővégén keresztül.
Anyagszükséglet: 1-2 ml a résbe injektálva.
Kiszerelés: 0,5 kg-os palack.



Ultracoat Clean Polish

Speciális termék felhasználásra kész hígításban, kifejezetten lakossági és kereskedelmi használatban levő, a vizes-bázisú ULTRACOAT termékcsalád lakkjával bevont faanyagú padlók rendszeres karbantartására kifejlesztve.

MŰSZAKI ADATOK:
Hígítás:
- rendszeres karbantartáshoz: 100 ml - 10 liter vízhez;
- nagy forgalmat viselő padlókhoz: hígítatlanul.

Bedolgozás: speciális microszálas eszközzel vagy pamutruhával.
Száradási idő: kb. 20-30 perc.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti csomagolásban.
Anyagszükséglet: 80-100 m^2 a hígítatlan termékből.
Kiszerelés: 12 x 1 liter.

Ultracoat Clean WPM

Felhasználásra kész termék, kifejezetten lakossági és kereskedelmi használatban levő, matt és extra matt vizes-bázisú ULTRACOAT lakkal bevont faanyagú padlók rendszeres karbantartására kifejlesztve.

MŰSZAKI ADATOK:
Hígítási arány:
- rendszeres karbantartáshoz: 100 ml - 10 liter vízhez;
- nagy forgalmat viselő padlókhoz: hígítatlanul.

Bedolgozás: pamutruhával vagy speciális mikroszálas eszközzel.
Megjelölés: hígítatlan termék.
Száradási idő: kb. 30 perc szobahőmérsékleten (+20°C), az aljzat típusától és a felvitt mennyiségtól függően.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti csomagolásban +20°C-on.
Anyagszükséglet: 80-100 m^2 / liter hígítva. Kb. 20 m^2 hígítatlanul.
Kiszerelés: 12 x 1 liter.

Ultracoat Polish Remover

Koncentrált viaszeltávolító szer, speciálisan az ULTRACOAT CLEAN POLISH / ULTRACOAT CLEAN WPM eltávolítására a faanyagú padlókról. Alkalmas kisebb nyomok eltávolítására olyan padlófelületekről, amelyeket az ULTRACOAT termékcsalád lakkjával kezeltek.

MŰSZAKI ADATOK:
Hígítási arány 10 liter meleg vízben (+25°C): 75 - 250 ml.
Bedolgozás: pamutruhával vagy speciális mikroszálas eszközzel.
Anyagszükséglet: kb. 80-100 m^2 literenként.
Rutintisztítás: 75 ml 10 liter meleg vízhez +25°C-on.
Mélytisztítás: 250 ml 10 liter meleg vízhez +25°C-on.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti csomagolásban.
Kiszerelés: 12 x 1 liter.

Ultracoat Universal Cleaner

Koncentrált tisztítószer lakkozott vagy olajozott faanyagú padlók tisztítására kifejlesztve. Alkalmas rendszeres padlótisztításhoz és különösen szennyezett padlókhoz is.

MŰSZAKI ADATOK:
Hígítási arány: 1/2-2 dl 10 liter vízhez.
Bedolgozás: felmosóronggyal vagy padlótisztító géppel.
Kiszerelés: 12 x 1 liter.

Ultracoat Pad

Korongok parketta padlók polírozására és tisztítására.
Kiszerelés: 5 csiszolókorongot tartalmazó dobozok.

Ultracoat Roller Combi

Speciális nyél az ULTRACOAT ROLLER-hez.

Ultracoat Roller Finish

Közepes szálhosszúságú henger (4 mm) az ULTRACOAT EASY PLUS és ULTRACOAT HIGH TRAFFIC felhordásához (a második és az egymást követő rétegekhez).

Ultracoat Roller Oil

Rövid szálhosszúságú henger (2,5 mm) az ULTRACOAT OIL felhordásához.
A henger speciális struktúrája segít gyorsan elteríteni a terméket anélkül, hogy felesleg maradjon a felületen, ezért a bedolgozás gyorsabb és az anyagszükséglet csökken.

Ultracoat Roller Plus

Hosszú szőrű henger (6 mm) az ULTRACOAT PREMIUM BASE alapozó felhordásához.
Speciális kialakításának és szálak hosszúságának köszönhetően a henger segít a padlót tökéletesen bevonni.
Az ULTRACOAT ROLLER PLUS alkalmas az ULTRACOAT EASY PLUS és ULTRACOAT HIGH TRAFFIC első rétegének közvetlen felhordására (alapozó nélkül).

Ultracoat Roller Quick

Légmentes tárolótartály az ULTRACOAT ROLLER-hez használat és tisztítás utáni tároláshoz.
Kiszerelés: 20 db-ot tartalmazó doboz.

Ultracoat SR

Szilícium-karbidos csiszolókorong parketták csiszolásához.

Ultracoat Steel Spatula

Az ULTRACOAT AQUA PLUS, ULTRACOAT LS és ULTRACOAT OIL felhordásához ajánlott speciális spatula. Teljes anyagában rozsdamentes acél, így az ULTRACOAT AQUA PLUS felhordásakor elkerülhető a padló elszíneződése a bizonyos típusú fafajták magas csersavtartalma miatt. Igazítható rugalmasságú a hézagolási művelet megkönnyítésére és az akár nagyobb hézagok pontos kitöltésének biztosítására. Speciális alakja a lekerekített sarkokkal segít elkerülni a padló felületén a csíkok kialakulását, ezért különösen javasolt az ULTRACOAT OIL és ULTRACOAT PREMIUM BASE felhordásakor.

TERMÉKEK MŰGYANTA ÉS CEMENTKÖTÉSŰ PADLÓKHOZ

11.1 Műgyanta alapú termékek

Mapecoat I 24

Kétkomponensű, saválló vékony epoxi védőbevonat betonfelületekre.
MAPECOLOR PASTE-tel színezhető.

CE EN 1504-2

EN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD EN 1504-2 (C) PRINCIPLES PI-MC-PR-RC-IR MAPEI SURFACE PROTECTION SYSTEMS FOR CONCRETE

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 4 : 1.
Keverék színe: semleges.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +30°C-ig.
Bedolgozási idő: 30-40 perc.
Kötésidő: 4-5 óra.
Várakozási idő az első és második réteg között: 6-24 óra.
Teljes kikeményedés: 3 nap.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy levegő nélküli szórással.
Anyagszükséglet: 400-600 g/m^2 rétegenként.
Kiszerelés: 5 kg-os egység (A + B)

Mapecoat I 600 W

Kétkomponensű, vizes diszperziós, átlátszó epoxi alapozó.

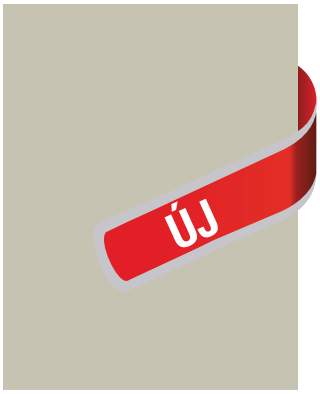
MŰSZAKI ADATOK:
Keverék konzisztenciája: folyadék.
Keverék színe: opálos.
Keverési arány: A: B = 2,3 : 3,6.
Bedolgozási idő: 2-3 óra.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 3-4 óra múlva (első réteg); 6-8 óra múlva (második réteg).
Teljes kikeményedés: 7 nap.
Bedolgozási hőmérséklet: +8°C-tól +35°C-ig.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: hengerrel, szórással vagy levegő nélküli szórással.
Anyagszükséglet: 300-500 g/m^2 az aljzat nedvszívásától függően.
Kiszerelés: 5,9 kg-os egységek (A + B) és 11,8 kg-os egységek.

Mapecoat I 620 W

Kétkomponensű, vizes diszperziós, fényes epoxi bevonat betonpadlók, cementkötésű aljzatok pormentesítő és olajálló kezelésére, és epoxi rendszerek záróbevonata.

CE EN 1504-2

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 50:100.
Keverék színe: opálos.
Keverék konzisztenciája: folyadék.
Bedolgozási hőmérséklet: +12°C-től +30°C-ig.
Bedolgozási idő: 40 perc.
Érintésre száraz: 3 óra múlva.
Kötésidő: 8-9 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra múlva.
Teljes kikeményedés: 7 nap.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: rövid szőrű vagy közepes szőrű hengerrel vagy levegő nélküli szórással.
Anyagszükséglet: 0,100-0,250 kg/m^2 rétegenként, az aljzat nedvszívásától függően.
Kiszerelés: 15 kg-os egységekben (A + B).



Mapecolor CPU

Színezőkomponens
Mapefloor CPU/HD,
Mapefloor CPU/RT és
Mapefloor CPU/MF
poliuretán-cement alapú ipari padlóbevonatokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: szürke, bézs, okker sárga, vörös és zöld
Sűrűség: 1,4 ±0,05 g/cm^3.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: poliuretán/cement bázisú keverékekhez keverve.
Anyagszükséglet: egy 5 kg-os csomag MAPEFLOOR CPU/MF, MAPEFLOOR CPU/RT vagy MAPEFLOOR CPU/RT kiszerelésenként.
Kiszerelés: 5 kg-os egységekben.

Mapecolor Paste

Színezőpaszta a MAPEFLOOR I 300 SL,
MAPEFLOOR I 302 SL,
MAPEFLOOR I 360 AS
MAPEFLOOR I 390 EDF
MAPEFLOOR I 500 W,
MAPEFLOOR PU 400,
MAPEFLOOR PU 410,
MAPEFLOOR DECOR 700-hoz,
PRIMER SN

Egyéb RAL színek érdeklődésre (minimum 25 kg mennyiségben).

MŰSZAKI ADATOK:
Megjelenés: paszta.
Szín: 19 különböző RAL színben.
Szárazanyag tartalom (%): 99 ± 1.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C-től +30°C-ig.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: epoxi termékekkel bekeverve.
Anyagszükséglet: 0,7 kg minden szett (A+B) PRIMER SN-hez, MAPEFLOOR I 300 SL-hez és MAPEFLOOR I 500 W-hez.
Kiszerelés: 0,7 kg-os vödör.

Mapecrete Creme Protection

Oldószermentes, szilán bázisú vizes diszperziós, állékony, vízlepergető szer, ideális betonok víztaszító kezeléséhez.

CE EN 1504-2

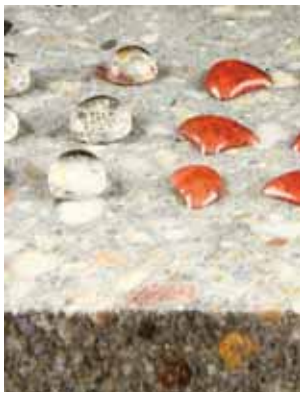
EN 1504-2 (C) PRINCIPLES PI-MC-IR MAPEI

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: sárgásfehér.
Megjelenés: krémes.
Sűrűség (g/cm^3): 0,9.
Szárazanyag tartalom (%): 80.
Gyulladáspont (ISO 3679): +64°C.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: nyeles lehúzóval, (levegő nélküli) szórással, ecsettel vagy hengerrel.
Anyagszükséglet: 0,1-0,4 kg/m^2 a beton nedvszívásától függően.
Kiszerelés: 25 kg-os vödör

Mapecrete LI Hardener

Felületszilárdító hatású, folyékony, lítium szilikátból készült felületkezelő szer új és régi beton és betonpadlók pormentes felületkezelésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +40°C-ig.
Minimum várakozási idő a termék felszívódásához: 30 perc.
Anyagveszteség Taber kopástesztt el ISO 5940 (mg): 35.
Kapilláris felszívás EN 13057 (kg/m^2·h$^{0.5}$): 1,3.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: alacsony nyomású szórással.
Anyagszükséglet: 0,2-0,4 kg/m^2 a beton porozitásától függően.
Kiszerelés: 25 kg-os kannák.



Mapecrete Stain Protection

Modifikált szerves polimerek vizes oldatából készült víz-, olaj- és szennyeződéstaszító kezelőszer beton, természetes kő és cementkötésű felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C-től +30°C-ig.
Abszorpció olajba merítve (%): 0,32.
Kapilláris felszívás EN 13057 (kg/m^2·h$^{0.5}$): 0,25.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: szórással, levegő nélküli szórással vagy ecsettel.
Anyagszükséglet: 0,1-0,3 kg/m^2 a beton porozitásától függően.
Kiszerelés: 25 kg-os kannák.

Mapefloor Binder 930

Egykomponensű, alifás poliuretán kötőanyag dekoratív, nyitott pórusú, természetes kő adalékanyaggal készült padlókhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: átlátszó.
Konzisztencia: folyékony.
Bedolgozási idő: 70 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 48 óra múlva.
Bedolgozási hőmérséklet: +8°C-tól +30°C-ig.
Kötőanyag/adalékanyag szükséglet: 1:20.
Nyomószilárdság 7 nap után +23°C-on (EN 196-1): 12,47 N/mm^2.
Hajlítószilárdság 7 nap után +23°C-on (EN 196-1): 5,19 N/mm^2.
Eltarthatóság: 6 hónap eredeti bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: fogazott vagy sima simítóval és mechanikus tömörítővel.
Anyagszükséglet: 1 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 5 kg-os vödör.

Mapefloor CPU/COVE ÚJ

Három komponensű poliuretán/cement bázisú habarcs holkerek és egyéb részletek kialakításához.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A/B/C = 1,6/1,4/18 és 0,25 rész MAPECOLOR PASTE.
Keverék színe: a használt MAPECOLOR PASTE színetől függően.
Keverék konzisztenciája: állékony.
Keverék bedolgozási ideje +20°C-on: 20 perc.
Végső kikeményedési idő: 5 nap.
Nyomószilárdság EN 196-1 (N/mm^2): ≥ 40.
Hajlítószilárdság EN 196-1 (N/mm^2): ≥ 10.
Shore D keménység 28 nap után (DIN 53505): 75-80.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: acél vagy műanyag glettvassal, holkerkanállal.
Anyagszükséglet: 2 kg/m^2 mm-enként.
Kiszerelés: 21 kg-os egységek (A+B+C).

Mapefloor CPU/HD

Háromkomponensű, poliuretán-cement alapú, kiváló mechanikai ellenálló képességű és nagy vegyi ellenálló képességű habarcs ipari padlók 6-9 mm vastagságú bevonására.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A/B/C = 2,6/2,7/20,5 + 5 kg MAPECOLOR PASTE
Keverék színe: szürke, bézs, okkersárga és vörös.
Keverék konzisztenciája: sűrű.
Keverék bedolgozási ideje +20°C-on: 20 perc.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 2-4 óra múlva.
Végső kikeményedési idő: 4 nap.
Csúszásmentesség (ingás teszt EN 13036-4):
– száraz: 80;
– nedves: 55.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: sima simítóval.
Anyagszükséglet: 2 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25,8 kg-os egységek (A+B+C).

Mapefloor CPU/MF

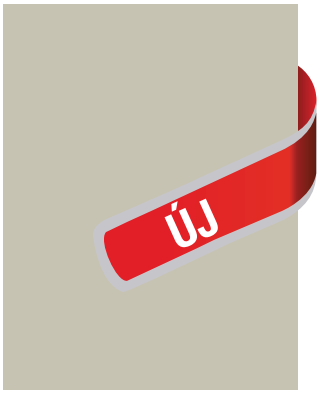
Háromkomponensű, önterülő poliuretán-cement alapú, nagy vegyi ellenálló képességű habarcs ipari padlók 3-4 mm vastagságú bevonására.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A/B/C = 4,2/4,2/20+ 5 kg MAPECOLOR PASTE.
Keverék színe: szürke, bézs, okkersárga, vörös és zöld.
Keverék konzisztenciája: sűrűnfolyós.
Keverék bedolgozási ideje +20°C-on: 15 perc.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 2-4 óra múlva.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on és 50% R.P.: 24 óra múlva.
Végső kikeményedési idő: 4 nap.
Nyomószilárdság: 60 N/mm^2.
Hajlítószilárdság: 21 N/mm^2.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: sima simítóval vagy gereblyével.
Anyagszükséglet: 6 kg/m^2 önterülő réteghez (3 mm vastag).
Kiszerelés: 30,6 kg-os egységek (A + B + C).

Mapefloor CPU/RT

Három-komponensű, nagy szilárdságú, könnyen bedolgozható poliuretán-cement habarcs nagy vegyi ellenálló képességgel ipari padlóbevonat készítéséhez, 6 és 9 mm közötti vastagságban.

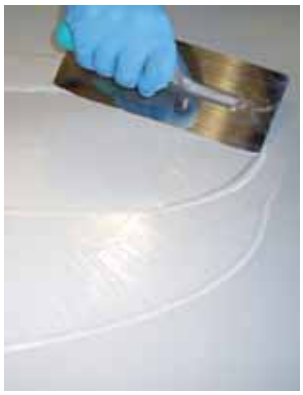
MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A/B/C = 2,6/2,7/18 + 5 kg-os MAPECOLOR PASTE.
Keverék színe: semleges.
Keverék konzisztenciája: sűrű.
Keverék bedolgozási ideje +20°C-on: 15 perc
Porszáraz +23°C-on és 50% R.P.: 2 óra
Járható +23°C-on és 50% R.P.: 8 óra
Végső kikeményedési idő: 4 nap.
Hajlító szilárdság 28 nap után (EN 196-1): 13,80 N/mm^2.
Nyomó szilárdság 28 nap után (EN 196-1): 61,70 N/mm^2.
Eltarthatóság: 12 hónap száraz helyen eredeti csomagolásában +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten.
Anyagszükséglet: 1,9 kg/m^2 mindem mm rétegvastag-sághoz.
Kiszerelés: 23,3 kg-os egységek (A+B+C).



Mapefloor CPU/TC ÚJ

Háromkomponensű poliuretán-cement alapú bevonat falak és poliuretán-cement alapú ipari padlók vékony záróbevonataként történő alkalmazásra.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A/B/C = 1,6/1,4/1,7 + 10 zömegszázalék MAPECOLOR PASTE.
Keverék színe: természetes, szürke, bézs, zöld vörös, okkersárga.
Keverék konzisztenciája: folyékony.
Keverék bedolgozási ideje +20°C-on: 15 perc.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 2-4 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on és 50% R.P.: 24 óra.
Végső kikeményedési idő: 5 nap.
Eltarthatóság: 12 hónap száraz helyen eredeti csomagolásában.
Bedolgozás: rövid vagy közepes szőrű hengerrel, acél simítóval vagy gumi lehúzóval.
Anyagszükséglet: 0,3-0,6 kg/m^2.
Kiszerelés: 4,7 kg-os egységek (A+B+C).



Mapefloor Decor 700

Kétkomponensű, oldószermentes, vizes diszperziós epoxi paszta simított beton és márványozott hatású padlóbevonatokhoz. MAPECOLOR PASTE-tel színezhető.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp.= 1 : 4.
Keverék színe: krém.
Keverék konzisztenciája: paszta.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 2 óra múlva.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on és 50% R.P.: 12 óra múlva.
Végső Kikeményedési idő: 7 nap.
Nyomószilárdság 7 nap múlva: (DIN EN 196): 70 N/mm^2.
Hajlítószilárdság 7 nap múlva: (DIN 1048): 30 N/mm^2.
Rugalmassági modulus (DIN 1048): 15000 N/mm^2.
Taber kopási ellenállás 7 nap után (CS17 korong - 1000 g - 1000 ciklus): 50 mg.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: sima simítóval.
Anyagszükséglet: 1-1,5 kg/m^2 rétegenként, az aljzat jellemzőitől és a kívánt felületi megjelenéstől függően.
Kiszerelés: 10 kg-os egység (A + B).

Mapefloor EP19

Háromkomponensű epoxi habarcs sav- és kopásálló felületjavításhoz és padlóbevonatokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A:B:C = 7,5 : 2,5 : 90.
Keverék konzisztenciája: nedves homok.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +30°C-ig.
Bedolgozási idő: 30-40 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 6 óra múlva.
Használatba vehető: 12 óra múlva.
Hőállóság: -20°C-tól +120°C-ig.
Öregedési ellenállás: kiváló.
Olajállóság: kiváló.
Alkáli és savállóság: kiváló.
Nyomószilárdság 7 nap után: (EN 196/1): 50 N/mm^2.
Hajlítószilárdság 7 nap után: (EN 196/1): 20 N/mm^2.
Taber kopási ellenállás 7 nap után (H22 korong - 1000 g - 1000 ciklus): 1,1 g.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: simítóval és sima fém simítóval.
Anyagszükséglet: 20 kg/m^2 minden cm vastagsághoz;
Kiszerelés: 10 kg-os egységek.

Mapefloor Finish 50 N

Kétkomponensű alifás transzparens poliuretán záróbevonati réteg szívó aljzatokra.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komponens: B komponens = 4,9 : 5,1.
A keverék színe: transzparens.
A keverék állaga: folyékony.
Szárazanyag tartalom (%): 65.
A keverék sűrűsége (kg/m³): 1040.
A keverék viszkozitása (mPa·s): 345.
Buchholz keménység (7 nap után +23°C-on) (DIN 53153): 111.
Porszáraz (23°C-on és 50% R.H.): kb. 6 óra.
Járható(at +23°C and 50% R.P.-on): 24 óra.
Végső kikeményedési idő: 7 nap.
Taber Teszt (7 nap után +23°C-on és 50% R.P.-on) 1,000 ciklus/1,000 revs, CS 17 korong) (DIN 53109) (mg): 60.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti csomagolásban +5°C és +30°C között.
Anyagszükséglet: 0,08-0,3 kg/m² rétegenként szívóképességtől függően.
Kiszerelés: 10 kg-os egységek (A+B)

Mapefloor Finish 52 W

Kétkomponensű, vizes diszperziós poliuretán felületképző termék, kevéssé sárguló, pormentesítő és olajálló padlókezeléshez

CE EN 1504-2

IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD EN 1504-2 (C) PRINCIPLES MC-IR MAPEI SURFACE PROTECTION SYSTEMS FOR CONCRETE

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 87 : 13.
Keverék színe: opálos.
Keverék konzisztenciája: folyékony.
Bedolgozási idő: 30 perc.
Érintésre száraz (+23°C-on és 50% R.P.): 20-35 perc múlva.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető (+23°C-on és 50% R.P.): 12 óra múlva.
Végső kikeményedési idő: 7 nap múlva.
Taber Teszt (7 nap után, CS17 korong, 1000 ciklus, 1000 g): 50 mg.
Bucholz keménység (7 nap után): 71.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: rövid szőrű hengerrel mint pl. mohair, szórással vagy levegő nélkül szórással.
Anyagszükséglet: 0,1-0,2 kg/m² rétegenként, az aljzat nedvszívásától függően.
Kiszerelés: 5,4 kg-os egységes (A + B)

Mapefloor Finish 53 W/L

NMP-mentes, színtelen, kétkomponensű, alifás, vizes diszperziós, fényes poliuretán felületképző termék gyantarendszerek védelmére.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 10 : 1.
Keverék színe: átlátszó.
Keverék konzisztenciája: folyékony.
Bedolgozási idő: 15-20 perc +23°C-on.
Lakkozható: 3-5 óra múlva.
Csiszolható: 12 óra után.
Érintésre megkötött: 40 perc.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 40 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on 50% R.P.: 6-7 óra múlva.
Végső kikeményedési idő: 12 óra +23°C-on.
Fényesség: 80.
Taber Teszt (7 nap múlva, CS17 korong, 1000 ciklus, 1000 g): 22 mg.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: rövid szőrű hengerrel, mint pl. mohair vagy levegő nélküli szórással.
Anyagszükséglet: 0,1-0,2 kg/m² a bevonat kívánt felületi érdességétől függően.
Kiszerelés: 11 literes egységek.

Mapefloor Finish 54 W/S

NMP-mentes, kétkomponensű, alifás, színtelen, vizes diszperziós, matt poliuretán felületképző termék gyantarendszerek védelmére.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 10 : 1.
Keverék színe: átlátszó.
Keverék konzisztenciája: folyadék.
Bedolgozási idő: 15-20 perc +23°C-on.
Lakkozható: 3-5 óra múlva.
Csiszolható: 12 óra után.
Érintésre megkötött: 40 perc.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 40 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on 50% R.P.: 6-7 óra múlva.
Végső Kikeményedési idő: 12 óra +23°C-on.
Fényesség: 50.
Taber Teszt (7 nap múlva, CS17 korong, 1000 ciklus, 1000 g): 22 mg.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: rövid szőrű hengerrel, mint pl. mohair vagy levegő nélküli szórással.
Anyagszükséglet: 0,1-0,2 kg/m² a bevonat kívánt felületi érdességétől függően.
Kiszerelés: 11 literes egységek.

Mapefloor Finish 55

Kétkomponensű, alifás, rugalmas, kopás- és UV álló poliuretán felületképző.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp : B komp = 5,1 : 4.
Keverék színe: Ral 7032 - Ral 1015 - Ral 7046 - Ral 7000 - Ral 7001.
Keverék konzisztenciája: sűrűnfolyós.
Keverék sűrűsége (kg/m³): 1250.
Keverék viszkozitása (mPa·s): 1200 ± 200.
Fazékidő +23°C-on: 3 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +30°C-ig.
Végső kikeményedési idő +23°C-on: 3 nap.
Maximális deformáció 7 nap után +23°C-on + 14 nap után +50°C-on (%): 120.
Szakadási nyúlás 7 nap után +23°C-on + 14 nap után +50°C-on (N/mm): 21,5.
Taber kopásellenállás (CS 10 korong - 1,000 g - 1,000 ciklus) 7 nap után +23°C-on (mg): 35 ± 5.
Eltarthatóság: 6 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban +15°C és +25°C között.
Bedolgozás: hengerrel vagy levegő nélkül szórással.
Elméleti anyagszükséglet: 0,15-0,35 kg/m².
Kiszerelés: 9,1 kg-os egységek (A+B).

Mapefloor Finish 58 W

Kétkomponensű alifás transzparens, opálos poliuretán záróbevonati réteg vizes diszperzióban.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komponens: B komponens = 10:1 - 11:1 ha színezett.
A keverék színe: átlátszó vagy színes.
A keverék állaga: folyékony.
A keverék sűrűsége (kg/m³): 1070-1095.
A keverék viszkozitása (mPa·s): 0,250 (#1, 20 rpm).
Kopásállóság Taber teszt (CS 17 korong, 1000 g) (mg): 30 (7 nap után).
Fényesség (Gloss 60°): 10.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti csomagolásban +12°C és +30°C között.
Anyagszükséglet: 0,1-0,3 kg/m² az igényel befejezőréteg kategóriájától függően.
Kiszerelés: 5,5 kg-os átlátszó és 6 kg-os színes egységekben (A+B).

Mapefloor Finish 415

Két-komponensű, aromás, rugalmas, kopásálló poliuretán záróbevonat.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp. : B komp. = 13,7 : 6,3.
Keverék színe: Rendelésre.
Keverék konzisztenciája: folyékony.
Keverék sűrűsége: 1230 kg/m³.
Keverék viszkozitása: 1500 (#4 - rpm 50).
Bedolgozhatóság +23°C-on: 30 perc.
Járható +23°C-on: 24 óra.
Teljes kötésidő +23°C-on: 3 nap.
Szakadási nyúlás 7 nap után +23°C-on (DIN 53504): 98%.
Továbbszakadási szilárdság 7 nap után +23°C-on (DIN 53515): 122 N/mm.
Szakítószilárdság 7 nap után +23°C-on (DIN 53504): 16 N/mm².
Taber kopásállóság (CS17 korong - 1,000 g - 1,000 ciklus) 7 nap után +23°C-on: 162 mg.
Eltarthatóság: 12 hónap fedett száraz helyen +15°C és +25°C közötti hőmérsékleten.
Elméleti anyagszükséglet: 0,5-0,8 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg-os egységekben (A+B).

Mapefloor Finish 451

Kétkomponensű alifás rugalmas kopás és UV álló poliuretán záróbevonat.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komponens: B komponens = 7 : 3.
A keverék színe: Rendelésre.
A keverék állaga: folyékony paszta.
A keverék sűrűsége (kg/m³): 1480.
A keverék viszkozitása (mPa·s): 1,500 ± 200 (rotor 4 - 50 revs).
Fazékidő +23°C-on: 40 perc.
Por szárazt 23°C-on, 150 mikron üvegen: 90 perc.
Járható +23°C-on: 24 óra.
Végső kikeményedési idő +23°C-on: 3 nap.
Maximális deformáció 7 nap után +23°C-on + 14 nap után +50°C-on: 43%.
Húzószilárdság 7 nap múlva +23°C-on + 14 nap múlva +50°C-on (N/mm²): 97.
Feltépő szilárdság 7 nap múlva +23°C-on + 14 nap múlva +50°C -on(N/mm²): 12,2.
Taber kopásállóság (CS17 korong – 1,000 g – 1,000 revs) 7 nap múlva +23°C-on: 150.
Shore A keménység: 85.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti csomagolásban +15°C és +25°C között.
Elméleti anyagszükséglet: 0,6-0,8 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg-os egységekben (A+B).

Mapefloor Finish 630

Kétkomponensű, vizes diszperziós, akril filmképző védőréteg betonfelületre, ULTRATOP és ULTRATOP LIVING padlóbevonatra.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp: B komp: = 10 : 0,15.
Keverék színe: átlátszó, tejfehér.
Keverék konzisztenciája: folyékony.
Szárazanyag tartalom (3 óra - 105°C) (%): 23.
Keverék sűrűsége (kg/m³): 1028.
Keverék viszkozitása (mPa·s): 25 (# 1 - 100 rpm).
Bedolgozási idő: 60 perc.
Felületi hőmérséklet: +12°C-től +30°C-ig.
Átlakkozható: 6-8 óra után +23°C-on.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 2 óra.
Kopásellenállás **(Taber kopásmérő) (CS 17 korong - 500 revs - 1,000 g) 7 nap után (mg):** 65.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on és 50% R.H.: 24 óra.
Végső kikeményedési idő: 4 nap.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: rövid szőrű hengerrel, mint pl. mohair, vagy levegő nélkül szórással.
Anyagszükséglet: 0,15-0,2 kg/m² a felület érdességétől és az aljzat nedvszívásától és porozitásától függően.
Kiszerelés: 20,3 kg-os egységek (A + B).

Mapefloor I 300 SL

Kétkomponensű, többcélú, semleges színű epoxi ipari padlóbevonat 4 mm vastagságig. MAPECOLOR PASTE-tel színezhető.

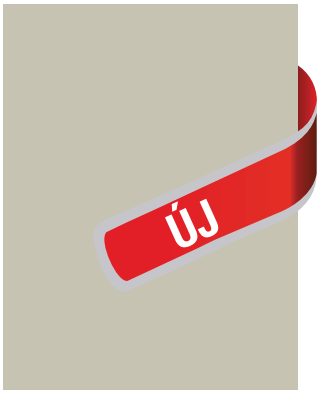
EN 13813

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp: B komp = 3:1.
Keverék színe: semleges.
Keverék konzisztenciája: sűrűnfolyós.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 2-4 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on és 50% R.P.: 24 óra múlva.
Végső kikeményedési idő: 7 nap.
Taber Teszt 7 nap után (EN ISO 5470-1) CS17 korong, 1000 ciklus, 1000 g +23°C - 50% R.P.: 70 mg.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: hengerrel, sima vagy fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 2,0 kg/m², 2 mm vastag önterülő bevonatként PRIMER SN-nel alapozott felületen; 0,9 kg/m² közbenső rétegként 3 mm vastag csúszásmentes bevonatként PRIMER SN-nel alapozott felületen; 0,6 kg/m² befejező rétegként 1 mm és 3 mm vastagságban csúszásmentes bevonatként PRIMER SN-nel alapozott felületen.
Kiszerelés: 8 és 20 kg-os egységek (A + B).

Mapefloor I 300 SL TRP

Kétkomponensű, átlátszó, 1 mm vastagságban felhordható, nem sárguló epoxi bevonat epoxi gyantarendszerek felületi bevonására.

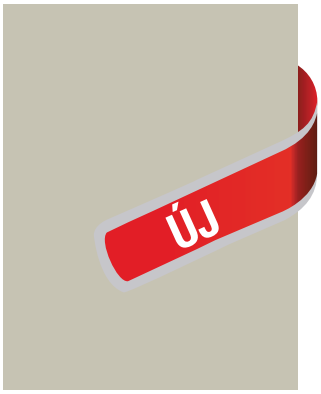
MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp : B komp = 100 : 50.
Keverék színe: átlátszó.
Keverék konzisztenciája: folyékony.
Keverék bedolgozási ideje: kb. 30 perc.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 6 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on és 50% R.P.: 24 óra múlva.
Végső kikeményedési idő: 7 nap.
Nyomószilárdság (ASTM D 695): 55 N/mm².
Hajlítószilárdság (ISO 178): 25 N/mm².
Felületi keménység (shore D): 80.
Taber Teszt CS17 korong, 1000 ciklus, 1000 g (DIN 52108): 80 mg.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: 7-es fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 1-1,5 kg/m².
Kiszerelés: 18 kg-os egységek (A + B).



Mapefloor I 301 SL

Háromkomponensű, önterülő, előre színezett epoxigyanta ipari padlókhoz, 4 mm vastagságig, RAL7032 vagy RAL7040 színekben.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp: B komp: C komp = 3 : 1 : 1.
Keverék színe: RAL 7032, RAL 7040.
Keverék konzisztenciája: sűrűn folyós.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 2-4 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on és 50% R.P.: 24 óra.
Végső kikeményedési idő: 7 nap.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: hengerrel, normál vagy fogazott glettvassal.
Anyagszükséglet: 2 kg/m² önterülő bevonatként PRIMER SN-nel alapozott aljzatokon; 0,9 kg/m² közbenső rétegként 3 mm-es vastag csúszásmentes, PRIMER SN-nel alapozott aljzatokon; 0,6 kg/m² záróbevonatként 1 és 3 mm vastag csúszásmentes, PRIMER SN-nel alapozott aljzatokon.
Kiszerelés: 40 kg-os kiszerelés (A+B+C).



Mapefloor I 302 SL

Kétkomponensű, enyhén töltött, színezetlen, epoxigyanta ipari padlókhoz, 4 mm vastagságig. ***MAPECOLOR PASTE***-tel színezhető.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp: B komp = 4 : 1.
Keverék színe: természetes vagy előre színezett.
Keverék konzisztenciája: sűrűn folyós.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 3-5 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on és 50% R.P.: 24 óra.
Végső kikeményedési idő: 7 nap.
Taber Teszt 7 nap után (EN ISO 5470-1) CS17 korong, 1000 ciklus,1000 g +23°C - 50% R.P.: 70 mg.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: hengerrel, normál vagy fogazott glettvassal.
Anyagszükséglet: 2 kg/m² önterülő bevonatként PRIMER SN-nel alapozott aljzatokon; 0,9 kg/m² közbenső rétegként 3 mm-es vastag csúszásmentes, PRIMER SN-nel alapozott aljzatokon; 0,6 kg/m² záróbevonatként 1 és 3 mm vastag csúszásmentes, PRIMER SN-nel alapozott aljzatokon.
Kiszerelés:
20 kg-os kiszerelés (A+B) természetes színben;
22 kg-os kiszerelés (A+B) előre színezett csúszásmentes bevonatokhoz.

Mapefloor I 320 SL CONCEPT

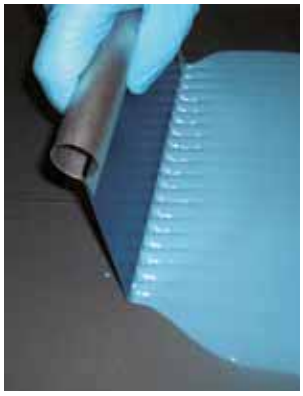
Önterülő, szemcsésen színezett epoxi bevonat kopásálló padlókhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp : B komp = 100 : 22.
Keverék színe: világos szürke, sötét szürke, világos kék, sötétkék és vörös.
Keverék konzisztenciája: folyékony.
Nyomószilárdság 7 nap után +23°C-on (DIN EN 196-1): 52 N/mm².
Hajlítószilárdság 7 nap után +23°C-on (DIN EN 196-1): 31 N/mm².
Felületi keménység (shore D): 75.
Taber Teszt (7 nap után, CS17 korong, 1000 ciklus, 1000 g): 80 mg.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: sima simítóval.
Anyagszükséglet: 3 kg/m².
Kiszerelés: 16,8 kg-os egységek (A + B).

Mapefloor I 360 AS

Kétkomponensű, önterülő epoxi gyanta nagyszilárdságú, vezetőképes bevonatokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A: B: = 80 : 20 súlyra vonatkoztatva.
Keverék színe: semleges.
Keverék állaga: folyékony.
Keverék sűrűsége (kg/m³): 1420.
Keverék viszkozitása (Pa•s): 1,5-2,5 (# 3 - 20 rpm).
Bedolgozhatósági idő: kb. 40 perc +10°C-on; kb. 25 perc +20°C-on; kb. 15 perc +30°C-on.
Járható: kb. 30 óra +10°C-on; kb. 24 óra +20°C-on; kb. 16 óra +30°C-on.
Bedolgozási hőmérséklettartomány: +8°C-tól +35°C-ig.
Elektromos ellenállás (EN 1081) (Ohm): 104<RE<106.
Ezek az értékek változhatnak a környezeti körülményektől (hőmérséklet és páratartalom) és kivitelezéshez használt szerszámoktól függően.
Nyomószilárdság 28 nap után 23°C-on (EN 196-1) (N/mm²): kb. 80 (MAPEFLOOR I 360 AS (töltőanyag nélkül).
Hajlítószilárdság 28 nap után 23°C-on (EN 196-1) (N/mm²): kb. 40 (MAPEFLOOR I 360 AS (töltőanyag nélkül).
Kopási ellenállás - Taber kopásmérő (CS17 tárcsa - 1,000 ford. - 1,000 g) 7 nap után 23°C-on (DIN 53109) (mg): 70.
Shore D keménység 3 nap után 23°C-on (DIN 53505): 77
Tapadás betonhoz (ISO 4624) (N/mm²): ≥ 1,5 (beton tönkremenetele).
Tárolás: 24 hónap eredeti csomagolásban száraz helyen +5°C és 30°C közötti hőmérsékleten.
Anyagszükséglet: max. 2,5 kg/m²
Csomagolás: 20 kg-os egységek (A + B).



Mapefloor I 390 EDF

Kétkomponensű, önterülő epoxi gyanta nagyszilárdságú, disszipatív bevonatokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 80 : 20 súlyra vonatkoztatva.
Keverék színe: semleges.
Keverék állaga: folyékony.
Keverék sűrűsége (kg/m³): 1420.
Keverék viszkozitása (Pa•s): 1,5-2,5 (# 3 - 20 rpm).
Bedolgozhatósági idő: kb. 40 perc +10°C-on; kb. 25 perc +20°C-on; kb. 15 perc +30°C-on.
Járható: kb. 30 óra +10°C-on; kb. 24 óra +20°C-on; kb. 16 óra +30°C-on.
Bedolgozási hőmérséklettartomány: +8°C-tól +35°C-ig.
Elektromos ellenállás (EN 1081) (Ohm): 106<RE<109 Ezek az értékek változhatnak a környezeti körülményektől (hőmérséklet és páratartalom) és kivitelezéshez használt szerszámoktól függően.
Nyomószilárdság 28 nap után 23°C-on (EN 196-1) (N/mm²): kb. 80 (MAPEFLOOR I 390 EDF töltőanyag nélkül).
Hajlítószilárdság 28 nap után 23°C-on (EN 196-1) (N/mm²): kb. 40 (MAPEFLOOR I 390 EDF töltőanyag nélkül).
Kopási ellenállás - Taber kopásmérő (CS17 tárcsa - 1,000 ford. - 1,000 g) 7 nap után 23°C-on (DIN 53109) (mg): 70.
Shore D keménység 3 nap után 23°C-on (DIN 53505): 77.
Tapadás betonhoz (ISO 4624) (N/mm²): ≥ 1,5 (beton tönkremenetele).
Tárolás: 24 hónap eredeti csomagolásban száraz helyen +5°C és 30°C közötti hőmérsékleten.
Anyagszükséglet: max. 2,5 kg/m².
Csomagolás: 20 kg-os egységek (A + B).

Mapefloor I 500 W

Kétkomponensű, páraáteresztő, semleges színű vizes diszperziós epoxi bevonat ipari padlóbevonatokhoz.
MAPECOLOR PASTE-tel színezhető.

SR PERVIOUS B2.0 AR0.5-IR20-Bi-n1 CLIMATE EN 13813

CE EN 13813

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 1 : 12.
Keverék színe: semleges.
Keverék konzisztenciája: sűrűnfolyós.
A keverék fazékideje +20°C-on: 20 perc
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 3-4 óra múlva.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on és 50% R.P.: 16 óra múlva.
Végső Kikeményedési idő: 7 nap.
Taber Teszt 7 nap után (EN ISO 5470-1) CS17 korong, 1000 ciklus, 1000 g +23°C - 50% R.P.: 110 mg.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: fogazott vagy sima simatóval.
Anyagszükséglet:
– 2 mm vastag önterülő rétegként MAPECOAT I 600 W-vel alapozott aljzaton: 4 kg/m²;
– 5 mm vastag, többrétegű, csúszásmentes rendszerként:
első rétegként:
MAPEFLOOR I 500 W: 2-2,5 kg/m²
QUARTZ 0,5: 5 kg/m²
Második rétegként:
MAPEFLOOR I 500 W: 2-2,5 kg/m²
QUARTZ 0,5: 5 kg/m²
Befejező rétegként:
MAPEFLOOR I 500 W: 0.5-0.7 kg/m²
Kiszerelés: 26 kg-os egységek (A + B).

Mapefloor I 900

Kétkomponensű epoxi kötőanyag földnedves állagú gyantahabarcs készítéséhez ipari padlókhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 50 : 100.
Keverék színe: átlátszó szalmaszínű.
Keverék konzisztenciája: sűrűnfolyós.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 2-4 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on és 50% R.P.: 12 óra.
Végső Kikeményedési idő: 7 nap.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás:
– tapadásfokozóként: hengerrel vagy sima simítóval;
– habarcshoz: gereblyével és alumínium ölesléccel.
Anyagszükséglet:
– tapadásfokozóként: 0,5-0,7 kg/m²;
– habarcshoz: ajánlott keverési arány habarcshoz: 1 kg MAPEFLOOR I 900 (A+B)-hez 8-13 kg QUARZO 1,9; Az anyagszükséglet függ az alkalmazott vastagságtól.
Kiszerelés: 15 kg-os egységek (A + B).

Mapefloor I 910

Kétkomponensű epoxi kötőanyag gyantahabarcs készítéséhez vagy tapadásfokozóként gyantabevonatokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 100 : 50.
Keverék színe: átlátszó szalmaszínű.
Keverék konzisztenciája: sűrűnfolyós.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 2-4 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on és 50% R.P.: 12 óra.
Végső Kikeményedési idő: 7 nap.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás:
– alapozóként: hengerrel vagy simítóval;
– habarcsként: gereblyével és alumínium ölesléccel.
Anyagszükséglet:
– alapozóként: 0,3-0,5 kg/m² az aljzat nedvszívásától függően.
– habarcsként: az alkalmazott vastagságtól függően.
Kiszerelés: 15 kg-os egységek (A + B).

Mapefloor I 914

Kétkomponensű epoxi alapozó aljzatokhoz és vékony bevonatokhoz hidakon vagy aszfaltrétegek vízszigetelésének felhordása előtt.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 3 : 1.
Keverék színe: halványsárga/gyömbérsárga/borostyánsárga
Keverék konzisztenciája: folyékony.
Keverék sűrűsége: 1080 kg/m³.
Keverék viszkozitása (mPa•s): 270 ± 30.
Fazékidő +23°C-on: kb. 30 perc.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 3-4 óra.
Leszakítási vizsgálat 7 nap után száraz betonon (N/mm²): > 2,5 (beton tönkremenetele).
Leszakítási vizsgálat 7 nap után nedves betonon (N/mm²): 2,4 (beton tönkremenetele).
Tárolás: 24 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: gumilehúzóval, hengerrel vagy ecsettel.
Anyagszükséglet: 500-700 g/m² (az aljzat nedvszívásától függően).
Csomagolás: 28 kg-os egységek (A + B).
– A komponens: 21 kg-os vödör.
– B komponens: 7 kg-os vödör.

Mapefloor PU 400

Kétkomponensű, önterülő, semleges színű, nagymértékben rugalmas, töltött poliuretán kötőanyag.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 24 : 76.
Keverék színe: semleges.
Keverék konzisztenciája: sűrűnfolyós.
Fazékidő +23°C-on: 59 perc.
Érintésre száraz: 4-6 óra múlva.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra múlva.
Végső kikeményedési idő: 7 nap.
Megnyúlás (DIN 53504): kb. 470%.
Shore A keménység 28 nap után: 70.
Eltarthatóság: 6 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 1,5-2 kg/m² az aljzat állapotától függően.
Kiszerelés: 19,75 kg-os egységek (A + B).

Mapefloor PU 410

Kétkomponensű, önterülő, semleges színű, rugalmas, töltött poliuretán kötőanyag.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 16 : 3,9.
Keverék színe: semleges.
Keverék konzisztenciája: folyékony.
Fazékidő +20°C-on: 45 perc.
Érintésre száraz: 2-4 óra múlva.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24 óra múlva.
Végső kikeményedési idő: 7 nap.
Megnyúlás (DIN 53504): kb. 120%.
Shore A keménység 28 nap után: 89.
Eltarthatóság: 6 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: sima vagy fogazott simítóval.
Anyagszükséglet: 1. Közbenső rétegként a MAPEFLOOR PARKING SYSTEM-ben: MAPEFLOOR PU 410 + MAPECOLOR PASZTA: 1,0 kg/m² QUARZO 0,25-kal: 0,3 kg/m²; megszórva 0,1-0,5 mm-es kvarchomokkal: 4,0 kg/m². 2. Többrétegű, rugalmas, csúszásmentes bevonatként (1,5-3 mm): MAPEFLOOR PU 410 + MAPECOLOR PASTE: 0,9 kg/m² QUARZO 0,5-tel: 0,27 kg/m²; megszórva 0,1-0,5 mm kvarchomokkal a friss felületet: 3,0 kg/m². 3. Rugalmas, önterülő rétegként (2-3 mm): MAPEFLOOR PU 410 + MAPECOLOR PASTE + QUARZO 0,25: 4,0 kg/m².
Kiszerelés: 19,9 kg-os egységekben (A + B).

Primer EP Rustop

Kétkomponensű epoxi alapozó fém felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 100 : 30.
Keverék színe: fehér.
Keverék konzisztenciája: folyadék.
Szárazanyag tartalom (%): 70.
Keverék sűrűsége (kg/m³): 1100.
Keverék viszkozitása (mPa·s): 500 (# 3 - 50 rpm).
Bedolgozási idő: 15-20 perc +20°C-on.
Felületi hőmérséklet: legalább +10°C.
Fazékidő: 6 óra +20°C-on.
Átlakkozható: 6-8 óra után +20°C-on.
Érintésre száraz: 2 óra után +20°C-on.
Végső kikeményedési idő: 24 óra.
Eltarthatóság: 6 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy levegő nélkül szórással.
Anyagszükséglet: 0,2 kg/m².
Kiszerelés: 5 kg-os egységek (A + B).

Primer SN

Kétkomponensű, töltött epoxi alapozó.
MAPECOLOR PASTE-tel színezhető.

SR
B2,0
Bfl-s1
EN 13813

CE
EN 13813

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 80 : 20.
Keverék színe: semleges.
Keverék konzisztenciája: sűrűnfolyós.
Keverék sűrűsége (kg/m³): 1500.
Keverék viszkozitása (mPa·s): 1200.
Fazékidő: 30 perc.
Bedolgozási hőmérséklet: +8°C-tól +35°C-ig.
Érintésre száraz +23°C-on és 50% R.P.: 2-4 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető +23°C-on és 50% R.P.: 12 óra.
Végső kötésidő: 7 nap.
Bedolgozás: fémsimítóval vagy egyenes lehúzóval.
Anyagszükséglet: 0,3-0,6 kg/m² rétegenként, az aljzat nedvszívásától és jellemzőitől függően.
Kiszerelés: 20 kg-os egységek (A+B).

Primer SN Rasante

Kétkomponensű, tixotróp oldószermentes epoxi alapozó, függőleges és ferde felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék állaga: paszta.
Szín: szalmasárga.
Keverék sűrűsége (kg/m³): 1550.
Keverék viszkozitása (mPa·s): 50 000 (# 6 - 20 rpm).
Csomagolás: 25 kg-os egységek (A + B):

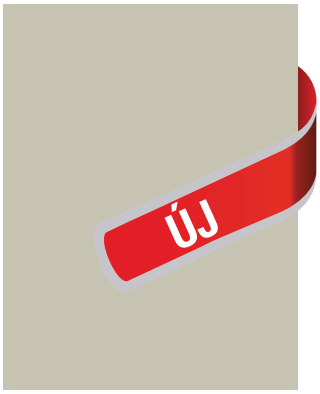
Primer W-AS

Kétkomponensű vizes diszperziós epoxi alapozó elektromosan vezetőképes bevonatokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 25 : 75.
Keverék színe: fekete.
Keverék állaga: folyadék.
Keverék sűrűsége (kg/m³): 1.220.
Keverék viszkozitása (mPa·s): 950 (# 4 - 50 rpm).
Bedolgozhatósági idő:

+10°C	+20°C	+30°C
kb. 120 perc	kb. 90 perc	kb. 30 perc

Bedolgozási hőmérséklettartomány: +10°C-től +30°C-ig.
Elektromos ellenállás: 103<RE<104 Ohm (tipikus ellenállás a földelési pontnál).
Megj.: Ezek az értékek változhatnak a környezeti körülményektől (hőmérséklet és páratartalom) és kivitelezéshez használt szerszámoktól függően.
Járható: kb. 26 óra +10°C-on; kb. 13 óra +20°C-on; kb. 8 óra +30°C-on.
Tárolás: 12 hónap eredeti csomagolásban +5°C és 30°C közötti hőmérsékleten.
Anyagszükséglet: 80-100 g/m².
Csomagolás: 8 kg-os egységek (A+B).



Triblock TMB

Három komponensű, önterülő, epoxi-cement bázisú bevonat 1,5 - 3 mm vastag rétegben.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A/B/C = 4/12/84.
Keverék színe: világos szürke.
Keverék állaga: sűrűnfolyós.
Keverék sűrűsége (kg/m³): 2050.
Fazékidő 20°C-on: 20 perc.
Aljzat hőmérséklete: +8°C-tól +30°C-ig.
Érintésre száraz (23°C-on 50% R.H.): 2-4 óra.
Járható (23°C-on és 50% R.H.): 24 óra.
Teljes kikeményedési idő (23°C-on): 7 nap.
Nyomószilárdság (EN 13892-2) (N/mm²):

24 óra után	7 nap után	28 nap után
25	55	68

Hajlítószilárdság (EN 13892-2) (N/mm²):

24 óra után	7 nap után	28 nap után
7	10	12

Tapadás betonhoz 28 nap után (EN 13892-8) (N/mm²): > 3.
Böhme kopásállóság 28 nap után (cm³ / 50 cm²): 7,5.
Anyagszükséglet: kb. 2,25 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Csomagolás: 24 kg-os egységek (A+B+C).

11.2 Cementkötésű termékek

Dynastone Color

Színezett, cementkötésű aljzatdekorációs adalékanyag padlóburkolatok díszítésére és városképi megjelenésre.

MŰSZAKI ADATOK:
Megjelenés: gömbölyű, színezett, osztályozott granulátum 4-15 mm szemcsenagyságig.
Szín: fehér, sárga, narancssárga, vörös, barna, zöld, kék.
Granulátum sűrűsége az UNI EN 1097-6:2002 szerint: 2,34 g/cm³.
Vízfelszívás az UNI EN 1097-6:2002 szerint: 4,5.
Kopásállóság az UNI EN 1097-1 2004 (Micro Deval) szerint: 13.
Nyomószilárdság az UNI EN 1015-11:2001 szerint: >100 N/mm².
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: ULTRATOP-ba keverve.
Anyagszükséglet: ULTRATOP-pal keverve: 10 kg/m² minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.
Minimális rendelési mennyiség: 3000 kg.

Mapetop N

Ásványi alapú, előkevert, szórható felületkeményítő anyag. Nagy nyomó-, és közepes kopásállóságú bel- és kültéri ipari terhelésű betonpadlók és ipari esztrichek készítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék színe: cementszürke, rozsdavörös, zöld, sárga, antracit
Keverék sűrűsége (kg/m³): 2200.
Keverék pH-ja: 12,5.
Bedolgozási hőmérséklet: minimum 5°C
Nyomószilárdság EN 13892/2 (N/mm²): 70
Hajlítószilárdság EN 13892/2 (N/mm²): 9
Tapadószilárdság betonon (aljzat MC 0,40 - víz/cement tényező = 0,40) az EN 1766 (N/mm²) szerint: ≥1,5
Vízállóság – bemerítési mélység - EN 12390/8 (mm): <5.
Kapilláris vízfelszívási együttható EN 1062/3 (kg/m²·h$^{0.5}$): <0,1.
Böhme kopási ellenállás ÖNORM B 3126 (cm³/50 cm²): 12,42
Tűzállóság EN 13501: Euroclass A1.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Anyagszükséglet:
– cementszürke: 4-6 kg/m²;
– színes: 6-8 kg/m².
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Mapetop N AR6

Előkevert, felhasználásra kész felületkeményítő betonpadlókhoz speciális, osztályozott kvarchomokból, Portland cementből és speciális adalékszerekből.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék színe: világos szürke, antracit, zöld, tobacco.
Keverék sűrűsége (kg/m³): 2200.
Keverék pH-ja: >12,5.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +35°C-ig.
Nyomószilárdság EN 13892/2 (N/mm²): 40 (1 nap után); 70 (28 nap után).
Hajlítószilárdság EN 13892/2 (N/mm²): 7 (1 nap után) 9 (28 nap után).
Tapadószilárdság betonon (aljzat MC 0,40 - víz/cement tényező = 0,40) az EN 1766 (N/mm²) szerint: ≥ 2 (28 nap után).
Vízállóság – bemerítési mélység - EN 12390/8 (mm): < 5.
Kapilláris vízfelszívási együttható EN 1062/3 (kg/m²·h$^{0.5}$): < 0,1.
Böhme kopási ellenállás EN 13892/3: Osztály 6.
Tűzállóság EN 13501: Euroclass A1.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: szórva.
Anyagszükséglet:
– kézi Bedolgozás: 1,5-2,5 kg/m² rétegenként;
– mechanikai Bedolgozás: 3-5 kg/m².
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Mapetop S

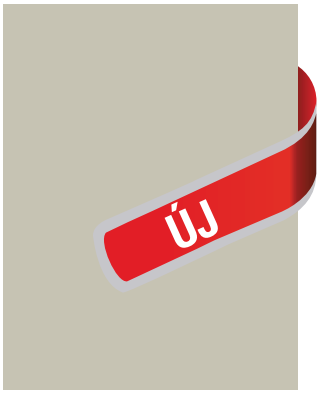
Ásványi alapú, előkevert, szórható felületkeményítő anyag. Nagy nyomószilárdságú-, és magas kopásállóságú bel- és kültéri ipari betonpadlók és ipari esztrichek készítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék színe: cementszürke, rozsdavörös, zöld, sárga, antracit
Keverék sűrűsége (kg/m³): 2200.
Keverék pH-ja: 12,5.
Bedolgozási hőmérséklet: minimum 5°C
Nyomószilárdság EN 13892/2 (N/mm²): 70
Hajlítószilárdság EN 13892/2 (N/mm²): 9
Tapadószilárdság betonon (aljzat MC 0,40 - víz/cement tényező = 0,40) az EN 1766 (N/mm²) szerint: ≥1,5
Vízállóság – bemerítési mélység - EN 12390/8 (mm): <5.
Kapilláris vízfelszívási együttható EN 1062/3 (kg/m²·h$^{0.5}$): <0,1.
Böhme kopási ellenállás ÖNORM B 3126 (cm³/50 cm²): 4,75
Tűzállóság EN 13501: Euroclass A1.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Anyagszükséglet:
– cementszürke: 4-6 kg/m²;
– színes: 6-8 kg/m².
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Ultratop

Önterülő, ultragyorsan szilárduló kiegyenlítőanyag speciális hidraulikus kötőanyagokkal, 5-40 mm közötti alkalmazható vastagsággal kopásálló padlók kialakításához.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: fehér, bézs, világos szürke, vörös, antracit és standard szürke.
Keverési arány: 20-22 rész víz 100 súlyrész ULTRATOP-hoz.
Alkalmazható vastagság: 5-40 mm.
Önterülő: igen.
Bedolgozási idő: 15 perc.
Kötésidő: 60 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3-4 óra múlva.
Nyomószilárdság 28 nap után +23°C-on: ≥ 40 N/mm².
Hajlítószilárdság 28 nap után +23°C-on: ≥ 11 N/mm².
Böhme kopási ellenállás 28 nap után +23°C-on: 9 cm³ /50 cm².
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
EMICODE: EC1 R - nagyon alacsony kibocsátású.
Bedolgozás: kézzel vagy habarcsszivattyúval.
Anyagszükséglet: 16,5-17,5 kg/m² minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.



Ultratop Color Paste

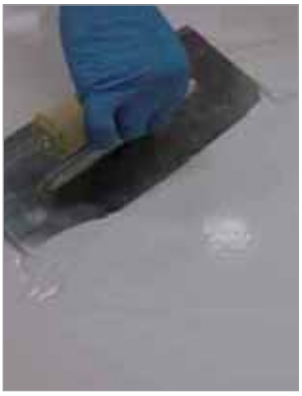
Színezőpaszta az ULTRATOP LOFT rendszerhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék állaga: paszta.
Szín: fekete, barna, kék, sárga és vörös.
Sűrűség: 1.16-1.75 g/cm³, függ a színtől.
Bedolgozás: ULTRATOP LOFT F és ULTRATOP LOFT W színezéséhez.
Anyagszükséglet: 0.1-2 tömeg% az ULTRATOP LOFT F és ULTRATOP LOFT W tömegére számítva. A szín intenzitásától függően.
Kiszerelés: 1 kg-os vödör.

Ultratop Living

Önterülő, ultragyorsan szilárduló kiegyenlítőanyag speciális hidraulikus kötőanyagokkal, 5-15 mm közötti alkalmazható vastagsággal kopásálló beltéri padlók kialakításához.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: fehér, világos szürke, antracit és természetes.
Keverési arány: 19-21 rész víz 100 súlyrész ULTRATOP LIVING-hez.
Alkalmazható vastagság: 5-15 mm.
Önterülő: igen.
Bedolgozási idő: 15 perc.
Kötésidő: 60-80 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3-4 óra múlva.
Nyomószilárdság 28 nap múlva +23°C-on: ≥ 32 N/mm².
Hajlítószilárdság 28 nap után +23°C-on: ≥ 9 N/mm².
Böhme kopási ellenállás 28 nap után +23°C-on: 11 cm³/50 cm².
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
EMICODE: EC1 R - nagyon alacsony kibocsátású.
Bedolgozás: kézzel vagy habarcsszivattyúval.
Anyagszükséglet: 16,5-17,5 kg/m² minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.



Ultratop Loft F ÚJ

Egy komponensű 2 mm rétegvastagságban felvihető, kenhető durvaszemcsés cementes paszta simított vagy márványos felületű dekoratív padlóbevonatok készítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék állaga: por
Szín: fehér vagy semleges
Sűrűség: 1.100 kg/m^3.
Keverési arány: kb. 32-35 rész víz 100 rész ULTRATOP LOFT F-hoz.
Alkalmazott vastagság rétegenként: 1 mm.
Bedolgozhatóság: 20 perc.
Kötésidő: 80 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3 óra.
Nyomószilárdság 28 nap után +23°C-on 25 N/mm^2.
Hajlítószilárdság 28 nap után +23°C-on: 10 N/mm^2.
Kopási ellenállás - Taber kopásmérő (H22 tárcsa - 200 ford. - 500 g) 28 nap után: 500 mg.
Kopási ellenállási osztály (Böhme teszt) 28 nap után: A9.
Bedolgozás: sima simítóval, vagy gumilehúzóval.
Anyagszükséglet: 0.7-1 kg/m^2.
Kiszerelés: 20 kg.os zsákok.

Ultratop Loft W ÚJ

Egy komponensű 2 mm rétegvastagságban felvihető, kenhető finomszemcsés cementes paszta simított vagy márványos felületű dekoratív padlóbevonatok készítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék állaga: por
Szín: fehér vagy semleges
Sűrűség: 900 kg/m^3.
Keverési arány: kb. 32-35 rész víz 100 rész ULTRATOP LOFT W-hez.
Alkalmazott vastagság rétegenként: 1 mm.
Bedolgozhatóság: 20 perc.
Kötésidő: 80 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 3 óra.
Nyomószilárdság 28 nap után +23°C-on 25 N/mm^2.
Hajlítószilárdság 28 nap után +23°C-on: 12 N/mm^2.
Kopási ellenállás - Taber kopásmérő (H22 tárcsa - 200 ford. - 500 g) 28 nap után: 400 mg.
Kopási ellenállási osztály (Böhme teszt) 28 nap után: A9.
Bedolgozás: sima simítóval, vagy gumilehúzóval.
Anyagszükséglet: 0.7-1 kg/m^2.
Kiszerelés: 20 kg.os zsákok.

Ultratop Stucco

Speciális hidraulikus kötőanyagokból készült habarcs az ULTRATOP csiszolása után keletkezett mikropórusok tömítésére.

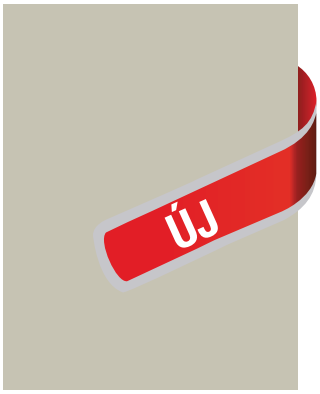
MŰSZAKI ADATOK:
Szín: fehér, bézs, világos szürke, vörös, antracit és standardszürke.
Bedolgozás: gumilehúzóval.
Anyagszükséglet: a mikropórusosságtól függően.
Kiszerelés: 5 kg-os vödörben.

11.3 Kiegészítő termékek gyanta és cementkötésű padlókhoz

Additix PE

Adalékszer epoxi és poliuretán termékek állékony konzisztenciára sűrítésére.

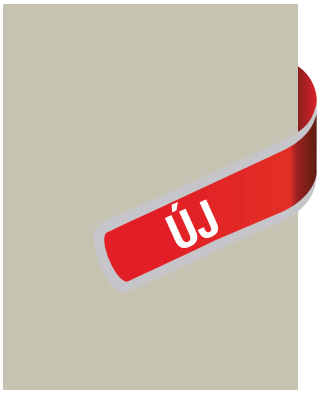
MŰSZAKI ADATOK:
Megjelenés: por.
Szín: fehér.
Sűrűség: 960 kg/m^2.
Anyagszükséglet: 2-5 tömeg% a gyanta tömegére számítva.
Kiszerelés: 1 kg-os vödör.



Carrara Fehér kavics (2-4 mm)

Szárított carrara fehér márvány adalékanyag speciális 2-4 mm gömbölyű szemcseméretben jó vízáteresztő képességgel a felületek dekoratívvá tételéhez, alkalmazható a MAPEFLOOR BINDER 930 egykomponensű, alifás, poliuretán kötőanyaggal együtt.

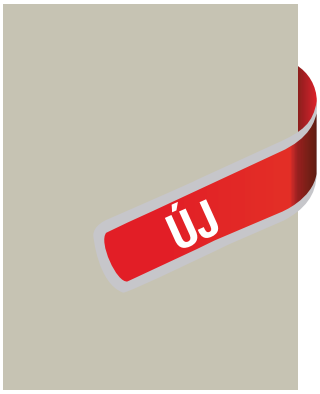
MŰSZAKI ADATOK:
Megjelenés: szárított carrara fehér márvány adalékanyag speciális 2-4 mm gömbölyű szemcseméretben.
Szín: carrara fehér
Tárolás: 24 hónapig eredeti csomagolásban száraz helyen.
Bedolgozás: MAPEFLOOR BINDER 930 egykomponensű, alifás poliuretán kötőanyaggal keverve.
Anyagszükséglet: 20 kg 2-4 mm CARRARA FEHÉR KAVICS minden 1 kilogram MAPEFLOOR BINDER 930-hoz.
Csomagolás: 25 kg-os zsákok.



Ében fekete kavics (2-4 mm)

Szárított ében fekete márvány adalékanyag speciális 2-4 mm gömbölyű szemcseméretben jó vízáteresztő képességgel a felületek dekoratívvá tételéhez, alkalmazható a MAPEFLOOR BINDER 930 egykomponensű, alifás, poliuretán kötőanyaggal együtt.

MŰSZAKI ADATOK:
Megjelenés: szárított ében fekete márvány adalékanyag speciális 2-4 mm gömbölyű szemcseméretben.
Szín: ében fekete
Tárolás: 24 hónapig eredeti csomagolásban száraz helyen.
Bedolgozás: MAPEFLOOR BINDER 930 egykomponensű, alifás poliuretán kötőanyaggal keverve.
Anyagszükséglet: 20 kg 2-4 mm ÉBEN FEKETE KAVICS minden 1 kilogram MAPEFLOOR BINDER 930-hoz.
Csomagolás: 25 kg-os zsákok.



Kékesszürke kavics (2-4 mm)

Szárított kékesszürke márvány adalékanyag speciális 2-4 mm gömbölyű szemcseméretben jó vízáteresztő képességgel a felületek dekoratívvá tételéhez, alkalmazható a MAPEFLOOR BINDER 930 egykomponensű, alifás, poliuretán kötőanyaggal együtt.

MŰSZAKI ADATOK:
Megjelenés: szárított kékesszürke márvány adalékanyag speciális 2-4 mm gömbölyű szemcseméretben.
Szín: kékesszürke
Tárolás: 24 hónapig eredeti csomagolásban száraz helyen.
Bedolgozás: MAPEFLOOR BINDER 930 egykomponensű, alifás poliuretán kötőanyaggal keverve.
Anyagszükséglet: 20 kg 2-4 mm KÉKESSZÜRKE KAVICS minden 1 kilogram MAPEFLOOR BINDER 930-hoz.
Csomagolás: 25 kg-os zsákok.

Epoxy Speed

Oldószermentes kötésgyorsító epoxi alapozókhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Anyagszükséglet: 2-3% az epoxi kötőanyag súlyára számítva (A+B).
Kiszerelés: 5 kg-os vödör.

Mapefloor Cleaner ED

Zsírtalanító tisztítószer padlófelületek mindennapi tisztításához.

MŰSZAKI ADATOK:
Megjelenés: matt folyadék.
Szín: zöld.
Oldhatóság vízben: oldható.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozás: kézzel vagy tisztítógéppel.
Kiszerelés: 10 kg-os vödör.

Mapefloor Filler

A MAPEFLOOR FINISH 50, MAPEFLOOR FINISH 52 W, MAPEFLOOR FINISH 53 W/L, MAPEFLOOR FINISH 54 W/S és MAPECOAT I 620 W-hez adandó kalibrált töltőanyag csúszásmentes felület létrehozására.

MŰSZAKI ADATOK:
Anyagszükséglet: 5-10 g/m^2.
Kiszerelés: 0,3 kg-os vödör.

Mapefloor Karbantartó Szett

Terméksorozat padlók tisztítására és rendszeres karbantartására megjelenésük és vonzó felületük megtartására.

MŰSZAKI ADATOK:
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban +10°C és +30°C közötti hőmérsékleten. Fagytól védje.
Kiszerelés:
MAPEFLOOR MAINTENANCE KIT a következő termékekből áll:
– MAPELUX LUCIDA: 1x5 kg;
– MAPEFLOOR WAX REMOVER: 1x5 kg;
– MAPEFLOOR CLEANER ED: 2x5 kg.

Mapefloor Wax Remover

Összetett hatású viaszeltávolító padlótisztítószer kétszeresen térhálósodott fémtartalmú viaszok eltávolítására, mint pl. MAPELUX LUCIDA vagy MAPELUX OPACA.

MŰSZAKI ADATOK:
Megjelenés: folyadék.
Szín: rózsaszín.
Oldhatóság vízben: oldható.
Oldhatóság olajban: nem oldható.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.

Mapelux Lucida

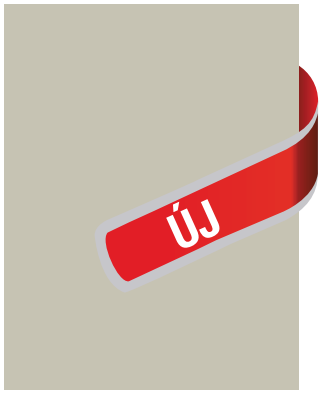
Metalizált, kétszeres mértékben térhálósodott, nagy ellenálló képességű fényes padlóviasz.

MŰSZAKI ADATOK:
Megjelenés: emulzió.
Szín: kékesfehér.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C-től +30°C-ig.
pH: 8,4 ± 0,2.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban +10°C és +30°C közötti hőmérsékleten. Fagytól védje.
Bedolgozás: speciális viaszfelhordóval.
Anyagszükséglet: 50 g/m^2.
Kiszerelés: 10 kg-os vödör

Mapelux Opaca

Metalizált, kétszeres mértékben térhálósodott, nagy ellenálló képességű matt padlóviasz.

MŰSZAKI ADATOK:
Megjelenés: emulzió.
Szín: kékesfehér.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C-től +30°C-ig.
pH: 8,4 ± 0,2.
Eltarthatóság: 12 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban +10°C és +30°C közötti hőmérsékleten. Fagytól védje.
Bedolgozás: speciális viaszfelhordóval.
Anyagszükséglet: 50 g/m^2.
Kiszerelés: 10 kg-os vödör



PU Catalyst

Kötésgyorsító a poliuretán MAPEFLOOR PARKING SYSTEM termékekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Felhasználási terület: adagolja a PU CATALYST-et a poliuretán anyag teljes súlyára vonatkoztatva 0,5-1,5% arányban (A+B).
Tárolás: 12 hónap száraz helyen eredeti csomagolásban.
Anyagszükséglet: 0,5-1,5% a poliuretán anyag teljes súlyára vonatkozatva (A+B).
Csomagolás: 5 literes kanna.

Quarzo 0,25

Töltőanyagként és/vagy felületi behintésre használható kvarchomok epoxi rendszerekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: világos szürke.
Adalékanyag maximális átmérője: 0,25 mm.

Quarzo 0,5

Töltőanyagként és/vagy felületi behintésre használható kvarchomok epoxi rendszerekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: világos szürke.
Adalékanyag maximális átmérője: 0,5 mm.

Quarzo 0,8

Felületi behintésre használható kvarchomok epoxi rendszerekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: világos szürke.
Adalékanyag maximális átmérője: 0,8 mm.

Quarzo 0,4-0,8

Felületi behintésre használható kvarchomok epoxi rendszerekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: természetes sötétbarna.
Adalékanyag maximális átmérője: 0,8 mm.

Quarzo 1,2

Felületi behintésre használható kvarchomok epoxi rendszerekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: világos szürke.
Adalékanyag maximális átmérője: 1,2 mm.

Quarzo 1,9

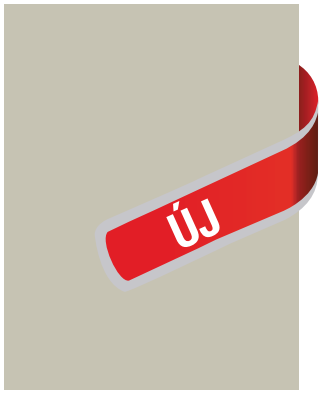
Gömbölyű szemcsés válogatott kvarchomok töltőanyag MAPEFLOOR I 900-hoz földnedves állagú gyantahabarcs készítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: világos szürke.
Adalékanyag maximális átmérője: 1,9 mm.
Anyagszükséglet: javasolt keverési arány
Habarcsokhoz: 10-13 kg QUARTZ 1,9 minden kg MAPEFLOOR I 900-hoz (A+B).

Rete Vetro 320

Üvegszál háló epoxi rendszerek megerősítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Tömeg: 350 g/m^2.
Háló lyukmérete: 15,7 x 10,1 mm.



Copper Band

Öntapadó réz szalag vezetőképes és disszipatív felületekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Hossz: 16,5 méter
Szélesség: 10 milliméter
Csomagolás: 20 db 16,5 m x 10 mm-es tekercs réz szalagot tartalmazó kartondobozok.

TARVISIO
confine di Stato
VILLACH
CARNIA
TOLMEZZO

TERMÉKEK ASZFALTJAVÍTÁSHOZ ÉS AUTÓPÁLYÁK KARBANTARTÁSÁHOZ

Mape-Asphalt Repair 0/8

Egykomponensű, felhasználásra kész, reaktív hidegaszfalt utak kátyúinak javítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 8 mm.
Minimális alkalmazható vastagság: 20 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 70 mm.
Járható: azonnal.
Bedolgozási hőmérséklet: 0°C-tól +35°C-ig.
Végső kikeményedési idő: kb. 1 óra (+20°C-on).
Eltarthatóság: 9 hónap.
Bedolgozás: simítóval, spatulával, gereblyével vagy lapáttal.
Anyagszükséglet: kb. 23 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vödrökben.

Mapegrout Colabile TI 20

Nagy folyóképességű, zsugorodáskompenzált, szálesrősítésű, nagy duktilitású, merev acélszálakkal kombinált cementkötésű betonjavító habarcs.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT COLABILE TI 20-hoz 14-16 rész víz, 0,25% MAPECURE SRA.
Keverék bedolgozási ideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazható vastagság: 5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 szerkezeti habarcs osztály.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: zsaluzatba öntéssel.
Anyagszükséglet: kb. 20 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákokban.

Mapegrout SV

Gyorskötésű és gyorsszilárdulású, zsugorodáskompenzált, könnyen önthető habarcs betonjavításhoz, valamint lefolyók, aknafedelek és útbútorok rögzítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT SV-hez 12-13 rész víz.
Keverék bedolgozási ideje: 15 perc (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazható vastagság: 5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 szerkezeti habarcs osztály.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Szín: szürke és fekete.
Bedolgozás: zsaluzatba öntéssel.
Anyagszükséglet: 20 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákokban.

Mapegrout SV Fiber

Könnyen önthető, zsugorodáskompenzált, gyorskötésű és gyorsszilárdulású, magas duktilitású, merev acélszálakkal kombinált cementkötésű, -5°C-ig bedolgozható betonjavító habarcs.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT SV FIBER 13,5-14,5 rész víz.
Keverék bedolgozási ideje: kb. 20 perc (+20°C-on).
Minimális alkalmazási vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazási vastagság: 5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 szerkezeti habarcs osztály.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: zsaluzatba öntéssel.
Anyagszükséglet: kb. 20 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákokban.

Mapegrout SV T

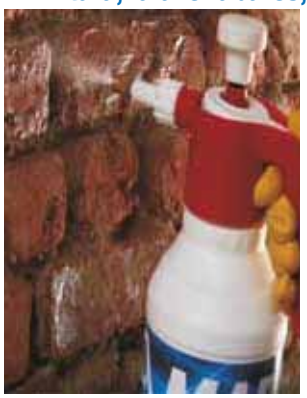
Gyorskötésű és gyorsszilárdulású, zsugorodáskompenzált, állékony habarcs betonjavításhoz, valamint lefolyók, aknafedelek és útbútorok rögzítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT SV T-hez 12,5-13,5 rész víz.
Keverék bedolgozási ideje: 10 perc (+20°C-on).
Minimális alkalmazási vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazási vastagság: 5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 szerkezeti habarcs osztály.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Szín: fekete.
Bedolgozás: fogazott vagy sima simítóval.
Anyagszükséglet: 20 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákokban

TERMÉKEK FALAZOTT SZERKEZETEK HELYREÁLLÍTÁSÁHOZ

13. TERMÉKEK FALAZOTT SZERKEZETEK HELYREÁLLÍTÁSÁHOZ

13.1 Különböző típusú gyenge, málló aljzatok megszilárdítása (porózus kő, tégla, tufa, falazóhabarcs, vakolat, stb.) impregnálással



Consolidante 8020

Reverzibilis oldószeres szilárdítószer a kő és porózus aljzatok, mész vakolatok és festett felületek helyreállítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Szárazanyag tartalom: 3%.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,1-1,0 kg/m^2 (az aljzat típusától és a konszolidált mélységtől függően).
Kiszerelés: 10 kg-os fém vödör.

Primer 3296

Felületszilárdító és pormentesítő vizes diszperziós akril alapozó.

MŰSZAKI ADATOK:
Szárazanyag tartalom: 15%.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy öntözőkannából.
Anyagszükséglet: 0,1-0,5 kg/m^2 (a kezelendő aljzat nedvszívásától és porozitásától függően).
Kiszerelés: 5 és 10 kg-os kannák.

13.2 Falazatok helyreállítása és konszolidálása önthető habarcsokkal

Mape-Antique Colabile

Só álló, természetes hidraulikus mész és ***ECO-POZZOLAN*** alapú falazati habarcs falazatok helyreállításához és konszolidálásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Maximális szemcseméret: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE COLABILE-hez 12 rész víz. (3 liter víz 25 kg-os zsákonként) és 0,25% MAPECURE SRA (egy 0,25 kg flakon minden 4 zsák MAPE-ANTIQUE COLABILE-hez).
A friss habarcs porozitása: 7%.
A friss habarcs bedolgozhatósága: kb. 60 perc.
Minősítés: EN 998-2 – G típusú habarcs, M 15 kategória.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: öntéssel vagy szivattyúzással.
Anyagszükséglet: 1,83 kg/dm^3 (kitöltendő üregre számítva).
Kiszerelés: 25 kg-os zsák.

13.3 Falazatok és vakolatok megerősítése injektálással

Mape-Antique F21

Folyós állagú, sóálló, ***ECO-POZZOLAN*** bázisú, ásványi töltőanyaggal kevert hidraulikus kötőanyag tégla falazatok és vakolatok injektálással történő megszilárdítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 100 µm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE F21-hez kb. 60 rész víz. (10,2 l víz 17 kg termékhez)
Tölcsér kiürülési ideje: < 30 perc.
Bedolgozhatósági idő: kb 40 perc.
Sókivirágzás: nincs.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: injektálással vagy öntéssel.
Anyagszükséglet: kb. 1,04 kg/dm^3 (a kitöltendő üregre vonatkozóan).
Kiszerelés: 17 kg-os zsákok.

Mape-Antique I

Folyós állagú, sóálló, ***ECO-POZZOLAN*** bázisú, ásványi töltőanyaggal kevert hidraulikus kötőanyag tégla falazatok injektálással történő megszilárdítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 100 µm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE I-hez 35 rész víz. (7 l víz 20 kg termékhez)
Tölcsér kiürülési ideje: < 30 perc.
Bedolgozhatósági idő: 60 perc.
Sókivirágzás: nincs.
Bedolgozás: injektálással.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: kb. 1,40 kg/dm^3 (a kitöltendő üregre vonatkozóan).
Kiszerelés: 20 kg-os zsákok.

Mape-Antique I-15

Só álló, töltött, mész és ***ECO-POZZOLAN*** alapú hidraulikus kötőanyag szuper folyós injektáló iszap készítéséhez falazatok megerősítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Maximális szemcseméret: 100 µm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE I-15-höz 30 rész víz. (6 liter víz 20 kg-os zsákonként).
A keverék folyékony marad: < 30 másodperc.
A friss habarcs bedolgozhatósága: kb. 60 perc.
Nyomószilárdság 28 nap után: 15 N/mm^2.
Szulfátállóság: magas.
Sókivirágzás: nincs.
Bedolgozás: injektálással vagy öntéssel.
Anyagszükséglet: kb. 1,50 kg/dm^3 (kitöltendő üregre számítva).
Kiszerelés: 20 kg-os zsák.

MapeWall Inietta & Consolida ÚJ

Természetes hidraulikus mész bázisú, szervetlen kötőanyag tartalmú, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (VOC) injektálható szuperfolyós habarcs falazatok megerősítésére.

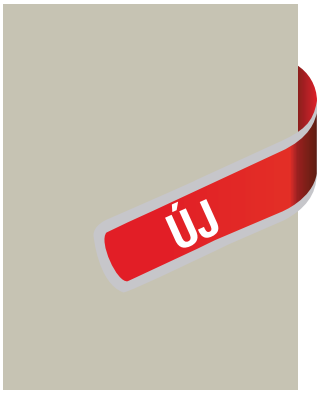
MŰSZAKI ADATOK:
Maximális szemcseméret: 100 µm.
Keverési arány: 100 rész MAPEWALL INJECT & CONSOLIDATE-hez 29-30 rész víz. (5,8-6,0 liter víz 20 kg-os zsákonként).
A keverék folyékony marad: < 40 másodperc.
A friss habarcs bedolgozhatósága: kb. 60 perc.
Minősítés: EN 998-2 – G típusú habarcs, M 15 kategória.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: injektálással vagy öntéssel.
Anyagszükséglet: kb. 1,50 kg/dm^3 (kitöltendő üregre számítva).
Kiszerelés: 20 kg-os zsák.

13.4 Kémiai gátak kapillárisan felszivárgó nedvesség ellen

Mapestop

Tömény szilán és sziloxán mikro-emulziós injektálószer a falazatokban a felszivárgó nedvesség elleni vegyi gát kialakítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Részecskeátmérő: 20-60 µm.
Keverési arány: 1:15-19 rész víz.
Szilán/sziloxán tartalom: 100%.
Fazékidő: 24 óra.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: gravitációsan vagy megfelelő injektálópumpával.
Anyagszükséglet: a falazat nedvszívásától függően. Kb. 8-9 kg/m oldat 40 cm vastag falhoz, 0,4-0,6 kg MAPESTOP-pal megegyezően.
Kiszerelés: 1 kg-os fém kannában.



Mapestop PL

Szilikátosító oldat szerkezetek vízhatlanná tételéhez, vízszintes vízszigetelő réteg kialakítása olyan falazatokban, amelyekben a nedvesség a kapillárisokon keresztül felszíváróghat.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: folyékony
Szín: átlátszó
Szárazanyag tartalom: 16,5 %.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: gravitációsan vagy megfelelő injektálópumpával.
Anyagszükséglet: Az anyagszükséglet a fal porozitásától függ.
Min. 15 kg/m², pl. 36 cm vastagságú fal = 5,5 kg / fal folyóméter.
Kiszerelés: 200 kg-os hordókban és 1000 literes tartályokban.

13.5 Szárító vakolatok

Mape-Antique CC

Makropórusos, sóálló, mész és ***ECO-POZZOLAN*** bázisú szárító vakolat régi, akár műemléki épületek felújításához.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE CC-hez 14-16 rész víz. (3,5 -4 l víz 25kg termékhez)
Friss keverék porozitása: > 20%.
Páradiffúziós ellenállási szám: ≤ 10 μ.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 1 óra.
Minimális alkalmazási vastagság: 20 mm.
Maximális alkalmazható vastagság rétegenként: 30 mm.
Minősítés: EN 998-1 - R típusú habarcs, CS II kategória.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: vakolókanállal.
Anyagszükséglet: 15 kg/m² (minden cm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok

Mape-Antique LC

Sóálló, mész és ***ECO-POZZOLAN*** bázisú, különböző szemcsenagyságú adalékanyaggal keverendő hidraulikus kötőanyag falazatok és vakolatok helyreállítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány:
– 0,5-2,5 mm homok: 500 kg/m³ MAPE-ANTIQUE LC -hez 1.000 kg/m³ homok és 225 l/m³ víz;
– 0,5-5 mm kavics: 450 kg/m³ MAPE-ANTIQUE LC-hez 1.150 kg/m³ kavics és 210 l/m³ víz;
– 0-8 mm kavics: 400 kg/m³ MAPE-ANTIQUE LC-hez 1.300 kg/m³ kavics és 200 l/m³ víz;
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval vagy öntéssel.
Anyagszükséglet: kb. (minden cm rétegvastagsághoz): – 5 kg/m² finom homokkal (0,5-2,5 mm); – 4,5 kg/m² kvarchomokkal (0,5-5 mm); – 4,0 kg/m² kaviccsal (0-8 mm).
Kiszerelés: 20 kg-os zsákok.

Mape-Antique MC

Makropórusos, sóálló, mész és ***ECO-POZZOLAN*** bázisú szárító vakolat régi, akár műemléki épületek felújításához.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE MC-hez 14-16 rész víz. (3,5-4 l vízhez 25 kg termék)
Friss keverék porozitása: > 20%.
Páradiffúziós ellenállási szám: ≤ 10 μ.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Minimális alkalmazási vastagság: 20 mm.
Maximális alkalmazható vastagság rétegenként: 30 mm.
Minősítés: EN 998-1 - R típusú habarcs, CS II kategória.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: vakolókanállal.
Anyagszükséglet: 15 kg/m² (minden cm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Mape-Antique MC Macchina

Makropórusos sóálló mész és ***ECO-POZZOLAN*** alapú szárító vakolat meglévő falazatok felújítására, történelmi jelentőségű épületek esetén is.

MŰSZAKI ADATOK:
Maximális SzemcseMéret: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE MC MACCHINA 19-21 rész víz (4,75-5,25 liter víz 25 kg-os zsákonként).
Friss habarcs porozitása: >20%.
Páradiffúziós ellenállási szám: ≤ 10 μ.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Minimális alkalmazási vastagság: 20 mm.
Maximális alkalmazási vastagság rétegenként: 30 mm.
Osztályba sorolás: EN 998-1 – R típusú habarcs, CS II kategória.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Színek: fehér.
Felvitel: vakolóképpel.
Anyagszükséglet: 16 kg/m² (minden cm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 25 kg zsák.

Mape-Antique Rinzaffo

Világos színű, sóálló, mész és ***ECO-POZZOLAN*** bázisú tapadásfokozó habarcs alapozó rétegként a szárító vakolatok alá.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE RINZAFFO-hoz 25-27,5 rész víz. (5-5,5 l vízhez 20 kg termék)
Friss keverék porozitása: 6%.
Páradiffúziós ellenállási szám: ≤ 30 μ.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 1 óra.
Maximális alkalmazási vastagság: 5 mm.
Minősítés: EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: folyamatos üzemű vakológéppel vagy vakolókanállal.
Anyagszükséglet: 7,5 kg/m² (5 mm vastag réteghez).
Kiszerelés: 20 kg-os zsákok.

PoroMap Intonaco

Előkevert, kézzel felhordható, sóálló, szárító és hőszigetelő vakolóhabarcs nedves kő, tégla és tufa falazatok helyreállítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 1 mm.
Keverési arány: 100 rész POROMAP INTONACO-hoz 20-22 rész víz.
Friss keverék porozitása: > 25%.
Páradiffúziós ellenállási szám: ≤ 10 μ.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Maximális alkalmazási vastagság rétegenként: 30 mm.
Minősítés: EN 998-1 - R típusú habarcs, CS II kategória.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: vakolókanállal.
Anyagszükséglet: 10-11,5 kg/m² (minden cm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 20 kg-os zsákok.

PoroMap Intonaco Macchina

Előkevert, vakológéppel felhordható, sóálló, szárító és hőszigetelő vakolóhabarcs nedves kő, tégla és tufa falazatok helyreállítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 1 mm.
Keverési arány: 100 rész POROMAP INTONACO MACCHINA-hoz kb. 21 rész víz.
Friss keverék porozitása: > 20%.
Páradiffúziós ellenállási szám: ≤ 13 μ.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Maximális alkalmazási vastagság rétegenként: 30 mm.
Minősítés: EN 998-1 - R típusú habarcs, CS II kategória.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: folyamatos üzemű vakológéppel.
Anyagszükséglet: 11,5-13 kg/m² (minden cm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 20 kg-os zsákok.

PoroMap Rinzaffo

Előkevert, sóálló habarcs a POROMAP INTONACO szárító és hőszigetelő vakolat alá.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész POROMAP RINZAFFO-hoz 17-18,6 rész víz.
Páradiffúziós ellenállási szám: < 20 μ.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Maximális alkalmazási vastagság: 5 mm.
Minősítés: EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: vakolókanállal.
Anyagszükséglet: 7,5-8 kg/m² (5 mm vastag réteghez).
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

PoroMap Rinzaffo Macchina

Előkevert, sóálló, vakológéppel felhordható habarcs a POROMAP INTONACO MACCHINA szárító és hőszigetelő vakolat alá.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész POROMAP RINZAFFO MACCHINA-hoz kb. 18 rész víz.
Páradiffúziós ellenállási szám: < 20 μ.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Maximális alkalmazási vastagság: 5 mm.
Minősítés: EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: folyamatos üzemű vakológéppel.
Anyagszükséglet: 7,5-8 kg/m² (5 mm vastag réteghez).
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

13.6 Mész alapú szárító vakolatok

Mape-Antique Intonaco NHL

Természetes hidraulikus mész és ***ECO-POZZOLAN*** bázisú páraáteresztő alapvakolat meglévő, új, vagy akár műemléki épületek falazatára.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 1,4 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE INTONACO NHL-hez 19-21 rész víz. (4,75 - 5,25 l vízhez 25 kg termék)
Friss keverék porozitása: 20%.
Páradiffúziós ellenállási szám: ≤ 12 μ.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Minimális alkalmazási vastagság: 10 mm.
Maximális alkalmazási vastagság: 30 mm.
Minősítés: EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS II kategória.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: folyamatos üzemű vakológéppel vagy vakolókanállal.
Anyagszükséglet: kb. 14,5 kg/m² (minden cm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

13.7 „Vasalással erősített” falazó- és vakolóhabarcsok

Mape-Antique Strutturale NHL

Természetes hidraulikus mész és ***ECO-POZZOLAN*** bázisú, nagyszilárdságú, páraáteresztő vakoló- és falazóhabarcs, különösen alkalmas „erősítő” vakoló- és falazóhabarcs készítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE STRUTTURALE NHL-hez 16-17 rész víz. (4 - 4,25 l vízhez 25 kg termék)
Friss keverék porozitása: 7%.
Páradiffúziós ellenállási szám: 60 μ.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Minimális alkalmazási vastagság: 10 mm.
Maximális alkalmazási vastagság rétegenként: 40 mm.
Minősítés:
– EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória;
– EN 998-2 - G típusú habarcs, M 15 osztály.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: folyamatos üzemű vakológéppel vagy vakolókanállal.
Anyagszükséglet: kb. 17 kg/m² (minden cm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

MapeWall Intonaca & Rinforza ÚJ

Természetes hidraulikus mész bázisú, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (VOC) nagyszilárdságú habarcs, mely különösen alkalmas „vasalással erősített” vakoló- és falazóhabarcs készítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEWALL RENDER & STRENGHTEN-hez 16-18 rész víz. (4 - 5 l vízhez 25 kg termék)
Friss keverék porozitása: 16%.
Páradiffúziós ellenállási szám: 20 μ.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Minimális alkalmazási vastagság: 10 mm.
Maximális alkalmazási vastagság rétegenként: 30 mm.
Minősítés:
– EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória;
– EN 998-2 - G típusú habarcs, M 15 osztály.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: folyamatos üzemű vakológéppel vagy vakolókanállal.
Anyagszükséglet: kb. 15 kg/m² (minden cm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

13.8 Szárító vakolatok és szerkezeti habarcsok felületképzése

Mape-Antique FC Civile

Sóálló, finomszemcsés, mész és ***ECO-POZZOLAN*** bázisú simítóhabarcs vakolatok közepes finomságú felületképzéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyagok legnagyobb átmérője: 400 μm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE FC-hez 24-26 rész víz. (6-6,5 l vízhez 25 kg termék)
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Maximális alkalmazható vastagság rétegenként: 2 mm.
Minősítés: EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Tárolás: 12 hónap.
Szín: fehér vagy terrakotta.
Bedolgozás: fém simítóval.
Anyagszükséglet: 1,4 kg/m² (minden mm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Mape-Antique FC Grosso

Sóálló, nagyszemcsés, mész és ***ECO-POZZOLAN*** bázisú simítóhabarcs szárító vakolatok durva felületképzéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyagok maximális átmérője: 600 μm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE FC GROSSO-hoz 18-20 rész víz. (4,5-5 l vízhez 25 kg temék.)
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Maximális alkalmazható vastagság rétegenként: 3 mm.
Minősítés: EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória.
EMICODE: EC1 R - nagyon alacsony kibocsátású.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: fém simítóval.
Anyagszükséglet: kb. 1,4 kg/m² (minden cm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Mape-Antique FC Ultrafine

Sóálló, nagyon finom szemcsés, mész és ***ECO-POZZOLAN*** bázisú simítóhabarcs szárító vakolatok finom felületképzéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyagok maximális átmérője: < 100 μm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE FC ULTRAFINE-hoz 30-32 rész víz. (6-6,4 l vízhez 20 kg termék).
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Maximális alkalmazható vastagság rétegenként: 1 mm.
Minősítés: EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS II kategória.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: fém simítóval.
Anyagszükséglet: kb. 1,3 kg/m² (minden cm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 20 kg-os zsákok.

PoroMap Finitura

Cementmentes, világos színű, finom szemcsés szárító habarcs kő, tégla és tufa falazatok finom felületképzéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 300 µm.
Keverési arány: 100 rész POROMAP FINITURA-hoz 24-26 rész víz.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: 60 perc.
alkalmazható vastagság rétegenként: 2 mm.
Minősítés: EN 998-1 - GP típusú habarcs CS IV. kategória.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: sima fém simítóval.
Anyagszükséglet: 1,4 kg/m² (minden cm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

13.9 Tégla, kő, tufa és vegyes falazatok

Mape-Antique Allettamento

Sóálló, természetes hidraulikus mész és eco-puccolán bázisú falazóhabarcs vakolatlan falszerkezetek falazásához és hézagolásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyagok maximális átmérője: 1,5 mm.
Keverési arány: 100 rész Mape-Antique Allettamento-hoz 18-20 rész víz, (4,5-5 l vízhez 25kg termék.)
Friss keverék porozitása: 6%.
Páradiffúziós ellenállási szám: µ 15/35.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Minimális alkalmazási Vastagság: 5 mm.
Maximális alkalmazható vastagság rétegenként: 30 mm.
Minősítés: EN 998-2 - G típusú habarcs, M5 osztály.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: vakolókanállal.
Anyagszükséglet: 1,65 kg/m² (minden cm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Mape-Antique Strutturale NHL

Természetes hidraulikus mész és ***ECO-POZZOLAN*** bázisú, nagyszilárdságú, páraáteresztő vakoló- és falazóhabarcs, különösen alkalmas „erősítő” vakoló- és falazóhabarcs készítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPE-ANTIQUE STRUTTURALE NHL-hez 16-17 rész víz. (4 - 4,25 l vízhez 25 kg termék)
Friss keverék porozitása: 7%.
Páradiffúziós ellenállási szám: 60 µ.
Habarcs bedolgozhatósági ideje: kb. 60 perc.
Minimális alkalmazási Vastagság: 10 mm.
Maximális alkalmazási vastagság rétegenként: 40 mm.
Minősítés:
– EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória;
– EN 998-2 - G típusú habarcs, M 15 osztály.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: folyamatos üzemű vakológéppel vagy vakolókanállal.
Anyagszükséglet: kb. 17 kg/m² (minden cm rétegvastagsághoz).
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

FAANYAGÚ SZERKEZETEK HELYREÁLLÍTÁSA

Mapewood Gel 120

Gél állagú epoxi ragasztó faanyagú szerkezeti elemek helyreállítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 4 : 1.
Bedolgozhatósági idő: 40 perc.
Kötésidő: 50 perc.
Végső kikeményedési idő: 7 nap.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: öntéssel vagy injektálással.
Anyagszükséglet: 1,01 kg/dm^3 (a kitöltendő üreg térfogatára vonatkozóan).
Kiszerelés: 2,5 kg-os egységek (A komp. = 2 kg és B komp. = 0,5 kg).

Mapewood Paste 140

Állékony epoxi ragasztó faanyagú szerkezeti elemek helyreállítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 2 : 1.
Bedolgozhatósági idő: 1 óra.
Kötésidő: 4-5 óra.
Végső kikeményedési idő: 7 nap.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: fém vakolókanállal.
Anyagszükséglet: 1,59 kg/dm^3 (a kitöltendő üreg térfogatára vonatkozóan).
Kiszerelés: 3 kg-os egységek (A komp. = 2 kg és B komp. = 1 kg).

Mapewood Primer 100

Folyékony, vizes diszperziós epoxi impregnálószer faanyagú szerkezetek megerősítésére és alapozására.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A komp.: B komp. = 1 : 1.
Bedolgozhatósági idő: 30-40 perc.
Végső kikeményedési idő: 12-24 óra.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy csőtisztítóval.
Anyagszükséglet: kb. 150 g/m^2.
Kiszerelés: 1 kg-os egységek (A komp. = 0,5 kg és B komp. = 0,5 kg).

RAGASZTÓK ÉS SIMÍTÓANYAGOK PÓRUSBETON FALAZÓBLOKKOKHOZ

Porocol

Cementkötésű ragasztóhabarcs pórusbeton falazóblokkok falazásához, tűzállósági osztály REI 180.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 1 mm.
Keverési arány: 100 rész POROCOL-hoz 23-25 rész víz.
Keverék fazékideje: Kb. 2-3 óra.
Minimális alkalmazási vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 1,5 cm rétegenként.
Minősítés:
EN 998-1 – GP típusú habarcs, CS III kategória.
EN 998-2 - T típusú habarcs, M5 osztály.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: fogazott vagy sima simítóval.
Anyagszükséglet:
– ragasztóként falazáshoz: 5-7 kg/m^2;
– simításhoz falazóblokkokra: 1,4 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Porocol FF

Egykomponensű, finom szemcsés, fehér színű cementkötésű habarcs pórusbeton falazóblokkok falazásához és felületi simításához legfeljebb 10 mm vastagságig. Tűzállósági osztály EI 240 - E 120 az EN 1364-1 szerint.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag legnagyobb átmérője: 1 mm.
Keverési arány: 100 rész POROCOL FF-hez 27-29 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 2-3 óra.
Minimális alkalmazási vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 1 cm rétegenként.
Minősítés:
EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS III kategória.
EN 998-2 - T típusú habarcs, M5 osztály.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: fogazott vagy sima simítóval.
Anyagszükséglet:
– ragasztóként falazáshoz: 2-4 kg/m^2;
– simításhoz falazóblokkokra: 1,2 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

TERMÉKEK BETONJAVÍTÁSHOZ

16.1 Betonacélok védelme

Mapefer

Kétkomponensű, cementkötésű, korróziógátló habarcs betonacélok védelmére.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyagok legnagyobb átmérője: 0,5 mm.
Keverési arány: A : B = 3 : 1.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20 °C-on).
Minimális alkalmazási vastagság: 2 mm.
Várakozási idő a rétegek között: kb. 2 óra.
Várakozási idő a habarcs felhordása előtt: 6-24 óra.
Minősítés: EN 1504-7.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: ecsettel két rétegben.
Anyagszükséglet: 120 g/m 8 mm átmérőjű betonacélhoz (2 mm vastag réteghez).
Kiszerelés: 2 kg-os egység:
– 1,5 kg-os zsák (A komp.);
– 0,5 kg-os palack (B komp.).

Mapefer 1K

Egykomponensű, cementkötésű, korróziógátló habarcs betonacélok védelmére

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyagok legnagyobb átmérője: 0,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEFER 1K-hoz 20-22 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20 °C-on).
Minimális alkalmazási vastagság: 2 mm.
Várakozási idő a rétegek között: kb. 2 óra.
Várakozási idő a habarcs felhordása előtt: 6-24 óra.
Minősítés: EN 1504-7.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: ecsettel két rétegben.
Anyagszükséglet: 100 g/m 8 mm átmérőjű betonacélhoz (2 mm vastag réteghez).
Kiszerelés: 4x5 kg-os zsákokat tartalmazó dobozok.

Mapeshield E 25

A szerkezet felületére közvetlenül felragasztható, öntapadó cinklemez a vasalat katódos védelmére

MŰSZAKI ADATOK:
Lemez vastagsága: 0,25 mm.
Magasság: 25 cm.
Súly: 3,15 kg/m^2 ± 5%.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: a beton külső felületére.
Anyagszükséglet: a betonvasalás sűrűségétől függően.
Kiszerelés: fa dobozokban 25 m x 25 cm széles tekercsekben.

Mapeshield I

Különleges vezetőképes pasztába ágyazott, fogyó tiszta cink anód, új vagy felújítandó szerkezetek vasalatának katódos korrózióvédelmére.

MŰSZAKI ADATOK:

Mapeshield I 10	**10/10**	**10/20**
Kültéri felület:	100 x 50 mm ± 10%	100 x 50 mm ± 10%
Magasság:	12 mm ± 10%	15 mm ± 10%
Tömeg:	230 g ± 10%	320 g ± 10%
Tárolás:	12 hónap	
Bedolgozás:	közvetlenül a vasalatra	
Anyagszükséglet:	a betonvasalás sűrűségétől függően	
Kiszerelés:	24 db-ot tartalmazó dobozok	

Mapeshield I 30	**10/10**	**30/20**
Kültéri felület:	300 x 50 mm ± 5%	300 x 50 mm ± 5%
Magasság:	10 mm ± 10%	12 mm ± 10%
Tömeg:	450 g ± 10%	570 g ± 10%
Tárolás:	12 hónap	
Bedolgozás:	közvetlenül a vasalatra	
Anyagszükséglet:	a betonvasalás sűrűségétől függően	
Kiszerelés:	12 db-ot tartalmazó dobozok	

16.2 Betonjavítás zsugorodás-kompenzált habarcsokkal és kötőanyagokkal

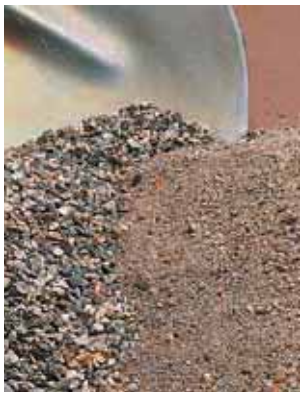
Kavics 0-8

Válogatott szemcsenagyságú adalékanyag cementkötésű habarcsokhoz, különösen alkalmas töltőanyagként a STABILCEM-hez.

CE EN 12620

CE EN 13139

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag szemnagysága: osztályozott szemcseméret 0-8 mm-ig.
Bedolgozás: adalékanyagként.
Kiszerelés: 20 kg-os zsákok.

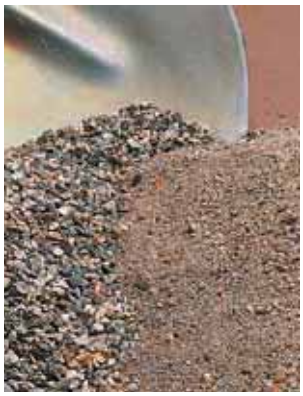


Kavics 0-15

Válogatott szemcsenagyságú adalékanyag cementkötésű habarcsokhoz, különösen alkalmas töltőanyagként a STABILCEM-hez..

CE EN 12620

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag szemnagysága: osztályozott szemcseméret 0-15 mm-ig.
Bedolgozás: adalékanyagként.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.



Kavics 3-5

A MAPEGROUT betonjavító termékcsaládhoz keverhető válogatott szemcsenagyságú adalékanyag.

CE EN 12620

CE EN 13139

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag szemnagysága: osztályozott szemcseméret 3-5 mm-ig.
Bedolgozás: adalékanyagként.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Kavics 6-10

A MAPEGROUT COLABILE és MAPEGROUT SV betonjavító termékcsaládhoz vagy duzzadóhabarcsokhoz – mint pl. MAPEFILL – keverhető válogatott szemcsenagyságú adalékanyag.

CE EN 12620

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag szemnagysága: osztályozott szemcseméret 6-10 mm-ig.
Bedolgozás: adalékanyagként.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Mapecure SRA

A hidraulikus zsugorodás és a hajszálrepedés képződés csökkentésére alkalmazható belső utókezelő szer.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyékony.
Tárolás: 12 hónap.
Anyagszükséglet:
– habarcs: 0,25% a keverék súlyára számítva;
– beton: 5-8 l/m^3.
Kiszerelés: 20 kg-os vödör.

Mapegrout 430

Finomszemcsés, szálerősítésű, normál kötésidejű állékony betonjavító habarcs.

EN 1504-3

R3

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 1 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT 430-hoz 17,5-18,5 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 5 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 3,5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R3 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: simító, vakolókanál vagy vakológéppel, beleértve a folytonos üzemű keverőt is.
Anyagszükséglet: 17 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Mapegrout BM

Kétkomponensű, cementkötésű betonjavító habarcs alacsony rugalmassági modulusszal.

EN 1504-3

R4

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT BM A komponenshez 18,8 rész MAPEGROUT BM B komponens.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális Alkalmazható Vastagság: 1 cm.
Maximális Alkalmazható Vastagság: 3,5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap (A komp.); 24 hónap (B komponens).
Bedolgozás: simítóval, vakolókanállal vagy vakológéppel.
Anyagszükséglet: kb. 21 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 29,7 kg-os egységek: – 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok (A komp.); – 4,7 kg-os vödör (B komp.).

Mapegrout Colabile

Szálerősítésű, zsugorodáskompenzált betonjavító habarcs.

EN 1504-3

R4

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT COLABILE-hez 13-14 rész víz és 0,25% MAPECURE SRA.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazható vastagság: 4 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: zsaluzatba öntéssel.
Anyagszükséglet: kb. 21 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Mapegrout Colabile GF

Nagy folyóképességű, zsugorodáskompenzált, szervetlen szálakkal megerősített cementkötésű habarcs magasabb duktilitású betonszerkezetek javítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT COLABILE GF-hez 14-16 rész víz és 0,25% MAPECURE SRA.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazható vastagság: 5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: zsaluzatba öntéssel.
Anyagszükséglet: kb. 21 kg/m² minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok

Mapegrout Colabile TI 20

Nagy folyóképességű, zsugorodáskompenzált, szálerősítésű, magas duktilitású, merev acélszálakkal kombinált cementkötésű betonjavító habarcs.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT COLABILE TI 20-hoz 14-16 rész víz és 0,25% MAPECURE SRA.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazható vastagság: 5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: zsaluzatba öntéssel.
Anyagszükséglet: kb. 20 kg/m² minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Mapegrout FMR

Kétkomponensű, zsugorodáskompenzált, szulfátálló, állékony, flexibilis ötvözött fémszálakkal erősített betonjavító habarcs, különösen alkalmas magas duktilitású betonok javításához.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT FMR-hez 17-18 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazható vastagság: 5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: vakolókanállal, simítóval vagy vakológéppel.
Anyagszükséglet: 19 kg/m² minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Mapegrout LM2K

Kétkomponensű, állékony, szálerősítésű, cementkötésű betonjavító habarcs alacsony rugalmassági modulusszal és hozzáadott szerves korróziógátlóval, egy rétegben 3-20 mm közötti javításokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 1,6 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT LM2K A komponenshez 21 rész MAPEGROUT LM2K B komponens.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 3 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 2 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R3 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap (A komp.); 24 hónap (B komp.).
Bedolgozás: vakolókanállal, simítóval vagy vakológéppel.
Anyagszükséglet: kb. 21 kg/m² minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 30,25 kg-os egységek: – 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok (A komp.); – 5,25 kg-os vödör (B komp.).

Mapegrout Rapid

Szálerősítésű, gyorskötő és gyorsan kikeményedő, zsugorodáskompenzált betonjavító habarcs.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 1 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT RAPID-hoz 15-16 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 10 perc (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 5 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 2-2,5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R3 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval, vakolókanállal.
Anyagszükséglet: 18 kg/m² minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Mapegrout SV

Gyorskötésű és gyorsszilárdulású, zsugorodáskompenzált, könnyen önthető habarcs betonjavításhoz, valamint lefolyók, aknafedelek és útbútorok rögzítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT SV-hez 12-13 rész víz.
Keverék fazékideje: 15 perc (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazható vastagság: 5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap.
Szín: szürke vagy fekete.
Bedolgozás: zsaluzatba öntéssel.
Anyagszükséglet: 20 kg/m² minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Mapegrout SV Fiber

Könnyen önthető, zsugorodáskompenzált, gyorskötésű és gyorsan kikeményedő, merev acélszálakkal kombinált magas duktilitású cementkötésű betonjavító habarcs -5°C bedolgozási hőmérsékletig.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT SV FIBER-hez 13,5-14,5 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 20 perc (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazható vastagság: 5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: zsaluzatba öntéssel.
Anyagszükséglet: kb. 20 kg/m² minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Mapegrout SV T

Gyorskötésű és gyorsan kikeményedő, zsugorodáskompenzált, állékony habarcs betonjavításra, valamint lefolyók, aknafedelek és útbútorok rögzítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT SV T-hez 12,5-13,5 rész víz.
Keverék fazékideje: 10 perc (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazható vastagság: 5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap.
Szín: fekete.
Bedolgozás: vakolókanállal vagy simítóval.
Anyagszükséglet: 20 kg/m² minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Mapegrout T40

Közepes szilárdságú (40 MPa), szálerősítésű, állékony betonjavító habarcs.

EN 1504-3

EN 1504-3 R3

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT T40-hez 15,5-16,5 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazható vastagság: 3-3,5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R3 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: vakolókanállal, simítóval vagy vakológéppel.
Anyagszükséglet: kb. 18,5 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Mapegrout T60

Szálerősítéses, szulfátálló, állékony betonjavító habarcs.

EN 1504-3

EN 1504-3 R4

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT T60-hoz 16,5-17,5 rész víz és 0,25% MAPECURE SRA.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazható vastagság: 4 cm rétegenként függőleges felületen és 2 cm rétegenként mennyezeten.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: vakolókanállal, simítóval vagy vakológéppel.
Anyagszükséglet: 18,5 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Mapegrout Tissotropico

Szálerősítésű, zsugorodáskompenzált betonjavító habarcs.

EN 1504-3

EN 1504-3 R4

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEGROUT TISSOTROPICO-hoz 15,5-16,5 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 cm.
Maximális alkalmazható vastagság: 3-3,5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: vakolókanállal, simítóval vagy vakológéppel.
Anyagszükséglet: 19 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Planitop 400

Gyorskötésű, zsugorodáskompenzált, állékony betonjavító habarcs 1-40 mm közötti egyrétegű, akár változó rétegvastagságú helyreállításhoz.

EN 1504-3

EN 1504-3 R3

Fast Track Ready

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 0,5 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP 400-hoz 15-16 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 10 perc (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 4 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R3 osztályú szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: vakolókanállal, simítóval.
Anyagszükséglet: 18,5 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok; 20 kg-os dobozok (4x5 kg-os zsákok).

Planitop Rasa & Ripara

R2 osztályú, gyorskötésű, szálerősítésű, zsugorodáskompenzált, cementkötésű betonjavító és simítóhabarcs 3-40 mm közötti egyrétegű, akár változó rétegvastagságú helyreállításhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 0,4 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP RASA & RIPARA-hoz 17-19 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 15 perc +10°C és +25°C közötti hőmérsékleten.
Minimális alkalmazható vastagság: 3 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 4 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R2 osztályú, nem szerkezeti habarcs; EN 1504-2 - bevonat (C) MC és IR elvek.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: vakolókanállal vagy simítóval.
Anyagszükséglet: kb. 15 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok és 20 kg-os dobozok (4x5 kg-os zsákok).

Planitop Rasa & Ripara R4

ÚJ

R4 osztályú, gyorskötésű, szálerősítésű, zsugorodáskompenzált, cementkötésű betonjavító és simítóhabarcs 3-40 mm közötti egyrétegű, akár változó rétegvastagságú helyreállításhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 0,4 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP RASA & RIPARA R4-hez 16,5-17,5 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 15 perc +10°C és +25°C közötti hőmérsékleten.
Minimális alkalmazható vastagság: 3 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 4 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-3 - R4 osztályú, nem szerkezeti habarcs; EN 1504-2 - bevonat (C) MC és IR elvek.
EMICODE: EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: vakolókanállal vagy simítóval.
Anyagszükséglet: kb. 17 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Stabilcem

Nagy folyóképességű, duzzadó cement kötőanyag injektálóhabarcsok, habarcsok és betonok készítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány:
– injektálóhabarcs: 100 rész STABILCEM-hez 30-32 rész víz;
– habarcs, beton: a konzisztenciától és a szükséges adalékanyagtól függően.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: injektálással és zsaluzatba öntéssel.
Anyagszükséglet:
– injektálóhabarcs: 1,6 kg/m^3 a kitöltendő üreg térfogatára vonatkozóan;
– habarcs és beton: 350-550 kg/m^3;
– beton: 300-400 kg/m^3.
Kiszerelés: 20 kg-os zsákok.

BETONFELÜLETEK ÉS VAKOLATOK SIMÍTÁSA ÉS VÉDELME

Mapecoat BS1

Kétkomponensű, rugalmas, koptatásálló, epoxi-poliuretán gyanta bevonat a betonszerkezetek védelmére és vízszigetelésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: folyadék
Keverési arány: A:B = 4,3:1
Keverék fazékideje: 45 perc.
Brookfield viszkozitás: 4200.
Érintésre száraz: 7 óra.
Várakozási idő az első és a második réteg között: 7 óra
Tárolás: 24 hónap (bontatlan csomagolásban +5°C és +30 °C között)
Bedolgozás: hengerrel vagy ecsettel.
Anyagszükséglet: kb. 2,2 kg/m² két rétegben (2 mm vastagságban).
Kiszerelés: 20 kg-os egységek (A+B).

Mapefinish

Kétkomponensű, cementkötésű habarcs betonfelületek simítására.

EN 1504-2

MC-IR

EN 1504-3

R2

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 0,4 mm.
Keverési arány: 4 rész MAPEFINISH A komponenshez 1 rész MAPEFINISH B komponens.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 2-3 mm rétegenként.
Minősítés:
– EN 1504-3 - R2 osztályú, nem szerkezeti habarcs.
– EN 1504-2 - bevonat (C) MC és IR elvek.
Tárolás: 12 hónap (A komp.); 24 hónap (B komp.).
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 2 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 30 kg-os egységek: – 24 kg-os zsákok (A komp.); – 6 kg-os vödör (B komp.).

Mapefinish HD

Kétkomponensű, magas szulfátállóságú cementkötésű habarcs nagy koptatóhatásnak kitett betonszerkezetek védelmére

MC-IR

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 0,5 mm.
Keverési arány: 6,25 rész A komponenshez 1 rész B komponens.
Keverék fazékideje: kb. 30 perc.
Maximális alkalmazható vastagság: 2 mm rétegenként.
Tárolás: 12 hónap (A komp.); 24 hónap (B komp.).
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 2,2 kg/m2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 29 kg-os egységek: – 25 kg-os zsákok (A komp.); – 4 kg-os vödör (B komp.).

Mapelastic BV3

Kétkomponensű rugalmas cementhabarcs nagy igénybevételnek kitett betonszerkezetek védelmére.

EN 1504-2

PI-MC-IR

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: 3 rész MAPELASTIC GUARD A komponens 1 rész MAPELASTIC GUARD B komponens.
Fazékidő: kb. 1 óra (20°C-on).
Minimális alkalmazási vastagság: 2 mm rétegenként.
Osztályozás: EN 1504-2 - bevonatok (C) PI elvek, MC és IR.
Eltarthatóság: 12 hónap (A komponens); 24 hónap (B komponens).
Felvitel: simítóval vagy habarcsszivattyúval szórva.
Anyagszükséglet:
kb. 1,7 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz (simítóval).
kb. 2,2 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz (szórva).
Kiszerelés:
32 kg egységcsomag:
– 24 kg zsák (A komponens);
– 8 kg kanna (B komponens).

Monofinish

Egykomponensű, normál kötésidejű cementkötésű habarcs betonszerkezetek és cementkötésű vakolatok simítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 0,4 mm.
Keverési arány: 100 rész MONOFINISH-hez 18-19 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 2-3 mm rétegenként.
Minősítés:
– EN 1504-3 - R2 osztályú, nem szerkezeti habarcs.
– EN 1504-2 - bevonat (C) MC és IR elvek.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,4 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 22 kg-os zsákok.

Nivoplan

Kiegyenlítő habarcs beltéri és kültéri falakra és ra.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: 100 rész NIVOPLAN-hoz 25 rész víz.
Keverék fazékideje: 2-3 óra (+23°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 2 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 3 cm rétegenként.
Minősítés: EN 998-1 – GP típusú habarcs, CS IV kategória.
Tárolás: 12 hónap.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: simítóval vagy vakolókanállal.
Anyagszükséglet: 14 kg/m² minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Planitop 100

Gyorskötésű, világosszürke, finomszemcsés habarcs betonfelületek és vakolatok javítására és simítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 0,2 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP 100-hoz 26-27 rész víz.
Keverék fazékideje: 20-30 perc (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 3 mm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-2 - bevonat (C) MC és IR elvek.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,3 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Planitop 200

Egykomponensű, nagy tapadószilárdságú, cementkötésű habarcs egyenetlen felületek finom simítására, valamint beltéri és kültéri falak felületképzésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 0,4 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP 200-hoz 20-23 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra és 30 perc (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 3 mm rétegenként (6 mm vastagon 2 rétegben, MAPENET 150 hálóval a két réteg között).
Minősítés:
– EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória;
– EN 1504-2 - bevonat (C) MC és IR elvek.
Tárolás: 12 hónap.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: kb. 1,3 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Planitop 207

Egykomponensű, nagy tapadószilárdságú cementkötésű habarcs egyenetlen felületek simítására, valamint beltéri és kültéri falak és betonfelületek durva felületképzése.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 0,7 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP 207-hez 17-19 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 3 mm rétegenként (6 mm vastagon 2 rétegben, MAPENET 150 hálóval a két réteg között).
Minősítés:
– EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória;
– EN 1504-2 - bevonat (C) MC és IR elvek.
Tárolás: 12 hónap.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: kb. 1,5 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Planitop 210

Vízlepergető, finomszemcsés, természetes finom texturát adó cementes simítóhabarcs betonfelületek és műgyanta vakolatok simítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Maximális szemcseméret: 0,4 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP 210 21-24 rész vízhez.
Fazékidő: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazási vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazási vastagság: 3 mm (6 mm 2 rétegben MAPENET 150 háló beágyazásával a rétegek közé).
Osztályozás:
– EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória.
– EN 1504-2 - bevonatok (C) MC és IR elvek.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Színek: szürke és fehér.
Felvitel: simítóval.
Anyagszükséglet: kb. 1,3 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg zsák.

Planitop 217

Vízlepergető durvaszemcsés simítóhabarcs betonfelületek és műgyanta vakolatok simítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Maximális szemcseméret: 1 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP 217 19-22 rész vízhez.
Fazékidő: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazási vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazási vastagság: 3 mm (6 mm 2 rétegben MAPENET 150 háló beágyazásával a rétegek közé).
Osztályozás:
– EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória.
– EN 1504-2 - bevonatok (C) MC és IR elvek.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Színek: szürke és fehér.
Felvitel: simítóval.
Anyagszükséglet: kb. 1,3 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg zsák.

Planitop 510

Mész-cement kötőanyagú finomszemcsés simítóhabarcs vakolt felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Maximális szemcseméret: 0,4 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP 510 28-31 rész vízhez.
Fazékidő: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazási Vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazási Vastagság: 3 mm.
Osztályozás: EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS II kategória.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Színek: szürke és fehér.
Felvitel: simítóval.
Anyagszükséglet: kb. 1,3 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg zsák.

Planitop 517

Mész-cement kötőanyagú durvaszemcsés simítóhabarcs vakolt felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Maximális SzemcseMéret: 1 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP 517 20-22 rész vízhez.
Fazékidő: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazási vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazási vastagság: 3 mm.
Osztályozás: EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS III kategória.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Színek: szürke és fehér.
Felvitel: simítóval.
Anyagszükséglet: kb. 1,3 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg zsák.

Planitop 530

Finomszemcsés mész-cement simítóhabarcs beton és vakolt felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 0,4 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP 530-hoz 24-27 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 3 mm rétegenként.
Minősítés:
– EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória.
– EN 1504-2 - bevonat (C) MC és IR elvek.
Tárolás: 12 hónap.
Szín: szürke vagy fehér.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,25 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Planitop 540

Vízlepergető, cementbázisú közepesen finom szemcsés simítóanyag érlelt beltéri és kültéri betonfelületekre és vakolatokra.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 0,4 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP 540-hez 24-26 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 3 mm rétegenként.
Minősítés:
– EN 998-1 – GP típusú habarcs, CS IV kategória;
– EN 1504-2 - bevonat (C) MC és IR elvek.
Tárolás: 12 hónap.
Szín: szürke és fehér.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: kb. 1,2 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Planitop 550

Egykomponensű cementhabarcs bel- és kültéri beton és vakolt felületek kiegyenlítésére és simítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: 25 kg-os zsákhoz 6÷6,5 l víz
Minimalis alkalmazasi vastagsag: 1 mm.
Maximalis alkalmazasi vastagsag: 10 mm.
Osztályozás: Megfelel a 2003/53/CE szabványnak.
Eltarthatóság: 12 hónap
Szín: szürke
Anyagszükséglet: kb. 1,3 kg/m² rétegvastagság mm-enkent.
Kiszerelés: 25 kg zsák.

Planitop 560

Mész és cement, ultrafinom simítóanyag vakolatok simítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: < 0,1 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP 560-hoz 39-43 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 2 óra (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 2 mm rétegenként.
Minősítés: EN 998-1 – GP típusú habarcs, CS IV kategória.
Tárolás: 12 hónap.
Szín: fehér.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,1 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 20 kg-os zsákok.

Planitop 580

Fehér mész és gipsz simítóanyag beltéri vakolatok felületképzésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: < 0,1 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP 580-hoz 60 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 50 perc (+23°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 3 mm rétegenként.
Tárolás: 12 hónap.
Szín: fehér.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 0,8 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 15 kg-os zsákok.

Planitop Fast 330

Gyorskötésű, szálerősítésű cementkötésű kiegyenlítő habarcs beltéri és kültéri padlókhoz és falakhoz, rétegenként 3-30 mm vastagságú egyenetlenségek javítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 1 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP FAST 330-hoz 18-20 rész víz.
Keverék fazékideje: 20 perc (+20°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 3 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 3 cm rétegenként.
Minősítés:
– EN 998-1 - GP típusú habarcs, CS IV kategória;
– EN 1504-2 - bevonat (C) MC és IR elvek.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 14,5 kg/m² minden cm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Triblock Finish

Háromkomponensű, epoxi-cementkötésű simítóhabarcs nedves aljzatokra.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 0,25 mm.
Keverési arány: A komp.: B komp. : C komp. = 4,8 : 15,2 : 80.
Keverék fazékideje: 40 perc (+23°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 3 mm rétegenként (lokálisan 5 mm-ig).
Minősítés: – EN 1504-2 - bevonat (C) MC és IR elvek.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval vagy vakológéppel.
Anyagszükséglet: 2 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 31,25 kg-os egységek: – 1,5 kg-os vödör (A komp.); – 4,75 kg-os vödör (B komp.); – 25 kg-os zsákok (C komp.).

TERMÉKEK KIHORGONYZÁSHOZ ÉS GYORSRÖGZÍTÉSHEZ

Lampocem

Felhasználásra kész, gyorskötésű és gyorsszilárdulású zsugorodáskompenzált hidraulikus kötőanyag.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: < 0,1 mm.
Keverési arány: 100 rész LAMPOCEM-hez 20-21 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 1 perc (+23°C-on).
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval vagy vakolókanállal.
Anyagszükséglet: 1,8 kg/dm^3 a kitöltendő üreg térfogatára vonatkozóan.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok, 4x5 kg-os zsákot tartalmazó dobozok, 4x5 kg-os kartusok és 9x1 kg-os kartusok.

Mapefill

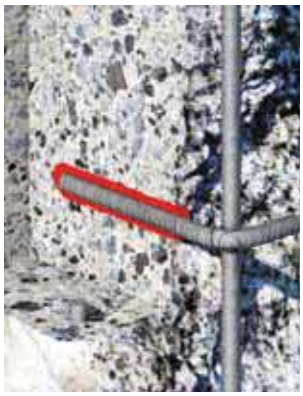
Folyós duzzadóhabarcs kihorgonyzásokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEFILL-hez 14-15 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Maximális alkalmazható vastagság: 6 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-6.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: öntéssel.
Anyagszükséglet: 1,95 kg/dm^3 a kitöltendő üreg térfogatára vonatkozóan.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.

Mapefill R

Gyorsan kikeményedő folyós duzzadóhabarcs gyors kihorgonyzásokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész MAPEFILL R-hez 17-18 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 45 perc (+20°C-on).
Maximális alkalmazható vastagság: 6 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-6.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: öntéssel.
Anyagszükséglet: 1,95 kg/dm^3 a kitöltendő üreg térfogatára vonatkozóan.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok.



Mapefix EP 385/585

Tiszta epoxigyanta kémiai rögzítő szerkezeti terhelésre. Menetes szárakhoz, betonacélokhoz, magfuratokhoz és C1-es szeizmikus terhekhez minősítve.

Coredrill: core drilled hole — M10 ÷ M24, Ø10 ÷ Ø25
OP7: non cracked concrete — M8 ÷ M30, Ø8 ÷ Ø32
OP1: cracked and non cracked concrete — M12 ÷ M30, Ø12 ÷ Ø32
C1: Seismic performance — M12 ÷ M30, Ø12 ÷ Ø32
Rebar: post installed rebar — Ø8 ÷ Ø25

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmas aljzatok: minden tömör és üreges aljzat, mint pl. beton és betonelemek, téglafalak, vegyes falazat, fa és kő.
Javasolt fúrási mód: fúró, ütvefúró, magfúró, gyémántfejes fúró.
A furat állapota bedolgozás előtt: tiszta; száraz, nedves vagy vizes.
Bedolgozhatósági idő +20°C-on: 30 perc.
Végső kikeményedési idő +20°C-on: 10 óra (száraz aljzat), 20 óra (nedves aljzat).
Rögzítő elem javasolt átmérője: M8/M30, ϕ8, ϕ32.
Minősítések: CE jelölés; ETA 1. opció (rögzítés repedezett betonba); ETA 7. opció (rögzítés nem repedezett betonba); ETA szeizmikus terhelés C1; ETA betonacél opció; passzív tűzállóság.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Kiszerelés: 385 és 585 ml.
Tárolás: 24 hónap +5°C és +25°C között.

Mapefix EP 470 Seismic

Valódi epoxigyanta bázisú kémiai rögzítő szerkezeti terheléshez. Menetes szárakhoz, betonacélokhoz és C2-es szeizmikus terheléshez minősítve.

OP7: non cracked concrete — M8 ÷ M30

OP1: cracked and non cracked concrete — M12 ÷ M24

C2: Seismic performance — M16 ÷ M24

Rebar: post installed rebar — Ø8 ÷ Ø32

Fast Track Ready

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmas aljzatok: minden tömör és lyukacsos alapfelület, mint például minden fajta beton, tégla és vegyes falazatok, fa és kő.
Javasolt fúrási mód: fúró, ütvefúró, magfúró, gyémánt élű eszközzel.
A furat állapota bedolgozás előtt: tiszta, száraz, nedves vagy vizes.
Bedolgozhatósági idő +20°C-on: 50 perc.
Végső kikeményedés +20°C-on: 16 óra (száraz alapfelületen).
Rögzítő elem javasolt átmérője: M8-tól M30-ig; O8-tól O32-ig.
Minősítések: CE jelölés; ETA 1. opció (rögzítés húzott és nyomott zónában); ETA szeizmikus terhelés C2; ETA rebar (kiegészítő beton vasalat);
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Kiszerelés: 470 ml.
Eltarthatóság: 24 hónap +5°C és +25°C között.

Mapefix PE SF

Sztirolmentes poliésztergyanta kémiai rögzítő könnyű terhelésre.

European Technical Approval option 7 for non cracked concrete — M8 ÷ M24

Fast Track Ready

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmas aljzatok: minden üreges aljzat; alkalmas betonhoz, téglafalhoz és vegyes falazathoz.
Javasolt fúrási mód: fúró vagy ütvefúró.
A furat állapota bedolgozás előtt: tiszta és száraz.
Az aljzat bedolgozási hőmérséklete: -5°C - +35°C.
Bedolgozhatósági idő +20°C-on: 6 perc.
Végső kikeményedési idő +20°C-on: 45 perc (száraz aljzat), 90 perc (nedves aljzat).
Rögzítő elem javasolt átmérője: M8-tól M24-ig
Minősítések: CE jelölés; ETA 7. opció: rögzítés nem repedezett betonba.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Kiszerelés: 300 ml, 420 ml.
Tárolás: 12 hónap (300 ml) vagy 18 hónap (420 ml) +5°C és +25°C között.

Mapefix PE Wall

Sztirénmentes poliészter gyanták keverékéből készült kémiai rögzítő könnyű terhelésekhez.

European Technical Approval ETAG 029 — M8 ÷ M12

Fast Track Ready

MŰSZAKI ADATOK:
Megfelelő alapfelületek: minden tömör és lyukacsos falazat.
Javasolt fúrási mód: fúrás vagy ütvefúrás.
Alapfelület megfelelő állapota: száraz.
Feldolgozási hőmérséklettartomány: 0°/30°C.
Bedolgozhatósági idő +20°C-on: 6'.
Teljes kikeményedés +20°C-on: 45'.
Rögzítő elem javasolt átmérője: M8-tól M24-ig.
Elérhető minősítések: CE jel; ETAG 029 (rögzítő elemek falazatban).
Bedolgozás: kinyomó pisztollyal.
Kiszerelés: 300 ml, 380 ml.
Eltarthatóság: 12 hónap +5°C és +30°C között.

Mapefix VE SF

Sztirolmentes hibrid vinilgyanta kémiai rögzítő szerkezeti terhelésre és betonacélok rögzítésére.
Menetes szárakhoz, betonacélokhoz és C1-es szeizmikus terhekhez minősítve.

OP7: non cracked concrete — M8 ÷ M30, Ø8 ÷ Ø32

OP1: cracked and non cracked concrete — M12 ÷ M30, Ø12 ÷ Ø32

C1: Seismic performance — M12 ÷ M30, Ø12 ÷ Ø32

Rebar: post installed rebar — Ø8 ÷ Ø25

Fast Track Ready

Feuerwiderstandsklasse F 120

MŰSZAKI ADATOK:
Alkalmas aljzatok: minden tömör és üreges aljzat, mint pl. beton és betonelemek, téglafalak, vegyes falazat és fa.
Javasolt fúrási mód: fúró vagy ütvefúró.
A furat állapota bedolgozás előtt: tiszta; száraz, nedves vagy vizes.
Bedolgozhatósági idő +20°C-on: 30 perc.
Végső kikeményedési idő +20°C-on: 10 óra (száraz aljzat), 20 óra (nedves aljzat).
Rögzítő elem javasolt átmérője: M8/M30, ϕ8/ϕ32.
Minősítések: CE jelölés; ETA 1. opció (rögzítés repedezett betonba); ETA 7. opció (rögzítés nem repedezett betonba); ETA szeizmikus terhelés C1; ETA rebar (kiegészítő beton vasalat); passzív tűzállóság.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Kiszerelés: 300 ml, 420 ml.
Eltarthatóság: 12 hónap (300 ml) vagy 18 hónap (420 ml) +5°C és +25°C között.

Planigrout 300

Háromkomponensű, folyós epoxi habarcs sérült betonszerkezetek javítására és precíziós kihorgonyzásra.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 2 mm.
Keverési arány: A : B : C = 16 : 6 : 100.
Keverék fazékideje: 1 óra (+23°C-on).
Maximális alkalmazható vastagság: 5 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-6.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: öntéssel.
Anyagszükséglet: 2 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
12,2 kg-os egységek:
– 1,6 kg-os vödör (A komp.);
– 0,6 kg-os vödör (B komp.);
– 10 kg-os zsákok (C komp.).
36,6 kg-os egységek:
– 4,8 kg-os vödör (A komp.);
– 1,8 kg-os vödör (B komp.);
– 30 kg-os zsákok (C komp.).

TERMÉKEK SZERKEZETI RAGASZTÁSHOZ, ESZTRICHEK JAVÍTÁSÁHOZ ÉS REPEDT BETONOK INJEKTÁLÁSÁHOZ

Adesilex PG1

Kétkomponensű, gyorskötő, állékony ragasztó szerkezeti ragasztásokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 3 : 1.
Keverék fazékideje: 35 perc (+23°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1-2 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 1 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-4.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,65-1,75 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
2 kg-os egységek:
– 1,5 kg-os vödör (A komp.);
– 0,5 kg-os vödör (B komp.).
6 kg-os egységek:
– 4,5 kg-os vödör (A komp.);
– 1,5 kg-os vödör (B komp.).

Adesilex PG1 Rapid

Kétkomponensű, gyorskötésű, állékony ragasztó, szerkezeti ragasztásokhoz is.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 3 : 1.
Keverék fazékideje: 10 perc (+23°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1-2 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 1 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-4.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,65-1,75 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
6 kg-os egységek:
– 4,5 kg-os vödör (A komp.);
– 1,5 kg-os vödör (B komp.).

Adesilex PG2

Kétkomponensű, állékony epoxi ragasztó hosszú bedolgozhatósági idővel szerkezeti ragasztásokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 3 : 1.
Keverék fazékideje: 50 perc (+23°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1-2 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 1 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-4.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,65-1,75 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
6 kg-os egységek:
– 4,5 kg-os vödör (A komp.);
– 1,5 kg-os vödör (B komp.).

Adesilex PG4

Kétkomponensű, állékony epoxi ragasztó módosított reológiai tulajdonságokkal a MAPEBAND, MAPEBAND TPE, PVC szalagok és Hypalon, valamint szerkezeti ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 3 : 1.
Keverék fazékideje: 70 perc (+23°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1-2 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 1 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-4.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,60-1,65 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
2 kg-os egységek:
– 1,5 kg-os vödör (A komp.);
– 0,5 kg-os vödör (B komp.).
6 kg-os egységek:
– 4,5 kg-os vödör (A komp.);
– 1,5 kg-os vödör (B komp.).
30 kg-os egységek:
– 22,5 kg-os vödör (A komp.);
– 7,5 kg-os vödör (B komp.).

Epojet

Kétkomponensű, szuperfolyós epoxi gyanta injektáláshoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 4 : 1.
Keverék fazékideje: 40 perc (+23°C-on).
Minősítés: EN 1504-5 és EN 1504-6.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: injektálással vagy öntéssel.
Anyagszükséglet:
– repedések kitöltéséhez: 1,1 kg/l a kitöltendő üreg térfogatára vonatkozóan;
– acél betonhoz ragasztása: 1,1 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
2,5 kg-os egységek:
– 2 kg-os vödör (A komp.);
– 0,5 kg-os palack (B komp.).
4 kg-os egységek:
– 3,2 kg-os vödör (A komp.);
– 0,8 kg-os palack (B komp.).

Epojet LV

Nagyon alacsony viszkozitású kétkomponensű epoxi gyanta mikro-repedések injektálására.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 4 : 1.
Keverék fazékideje: 70 perc (+23°C-on).
Minősítés: EN 1504-5.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: injektálással vagy öntéssel.
Anyagszükséglet:
– repedések kitöltésére: 1,1 kg/l a kitöltendő üreg térfogatára vonatkozóan;
– acél betonhoz ragasztása: 1,1 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
2,5 kg-os egységek:
– 2 kg-os vödör (A komp);
– 0,5 kg-os palack (B komp.).

Eporip

Kétkomponensű epoxi ragasztó esztrich repedéseinek monolitikus javítására.

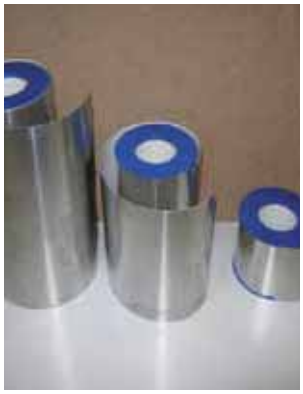
MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 3 : 1.
Keverék fazékideje: 60 perc (+23°C-on).
Minősítés: EN 1504-4.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: ecsettel vagy öntéssel.
Anyagszükséglet:
– öntéshez: 0,5-2 kg/m^2;
– repedések ragasztására: 1,35 kg/l a kitöltendő üreg térfogatára vonatkozóan.
Kiszerelés:
2 kg-os egységek:
– 1,5 kg-os vödör (A komp.);
– 0,5 kg-os vödör (B komp.).
10 kg-os egységek:
– 7,5 kg-os fém vödör (A komp.);
– 2,5 kg-os vödör (B komp.).

Eporip Turbo

Kétkomponensű, gyorsan kikeményedő poliészter gyanta esztrich repedéseinek monolitikus javítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 500 : 8.
Keverék fazékideje: 7 perc (+23°C-on).
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: ecsettel vagy öntéssel.
Anyagszükséglet: 1,7 kg/l a kitöltendő üreg térfogatára vonatkozóan.
Kiszerelés:
6x508 g-os egységeket tartalmazó dobozok:
– 500 g fém vödör (A komp.);
– 8 g-os tubus (B komp.).

TERMÉKEK FÉMSZERKEZETEK GALVANIKUS KATÓDOS VÉDELMÉRE



Mapeshield S

A szerkezetre közvetlenül felragasztható öntapadós cink szalag a légköri korróziónak kitett fémszerkezetek galvanikus katódos védelmére.

MŰSZAKI ADATOK:
Lemez vastagsága: 0,80 mm.
Magasság:
– MAPESHIELD S 100: 10 cm;
– MAPESHIELD S 200: 20 cm;
– MAPESHIELD S 300: 30 cm.
Tömeg: 0,70 kg/m^2 ± 5%.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: a fém szerkezet felületére erősíteni.
Kiszerelés:
– MAPESHIELD S 100: 5 db 10 cm x 50 m-es tekercseket tartalmazó dobozok;
– MAPESHIELD S 200: 3 db 20 cm x 50 m-es tekercseket tartalmazó dobozok;
– MAPESHIELD S 300: 2 db 30 cm x 50 m-es tekercseket tartalmazó dobozok.

KOMPOZIT RENDSZEREK SZERKEZETI MEGERŐSÍTÉSHEZ

21.1 Beton és acél szerkezetek megerősítése

Adesilex PG1

Kétkomponensű, gyorskötő, állékony ragasztó szerkezeti ragasztásokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 3 : 1.
Keverék fazékideje: 35 perc (+23°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1-2 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 1 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-4.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,65-1,75 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
2 kg-os egységek:
– 1,5 kg-os vödör (A komp.);
– 0,5 kg-os vödör (B komp.).
6 kg-os egységek:
– 4,5 kg-os egységek (A komp.);
– 1,5 kg-os vödör (B komp.).

Adesilex PG1 Rapid

Kétkomponensű, gyorskötő, állékony epoxi ragasztó szerkezeti ragasztásokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 3 : 1.
Keverék fazékideje: 10 perc (+23°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1-2 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 1 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-4.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,65-1,75 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
6 kg-os egységek:
– 4,5 kg-os egységek (A komp.);
– 1,5 kg-os vödör (B komp.).

Adesilex PG2

Kétkomponensű, állékony epoxi ragasztó hosszú bedolgozhatósági idővel szerkezeti ragasztásokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 3 : 1.
Keverék fazékideje: 50 perc (+23°C-on).
Minimális alkalmazható vastagság: 1-2 mm.
Maximális alkalmazható vastagság: 1 cm rétegenként.
Minősítés: EN 1504-4.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,65-1,75 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
6 kg-os egységek:
– 4,5 kg-os vödör (A komp.);
– 1,5 kg-os vödör (B komp.).

Carboplate

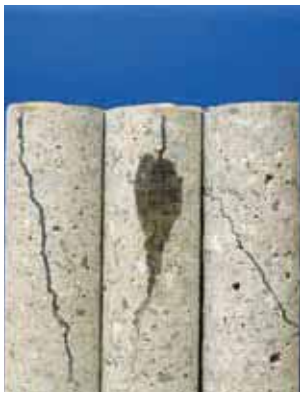
Epoxigyantával előimpregnált pultrudált szénszál lemez, amelyet mindkét oldalon műanyag fólia véd.

MŰSZAKI ADATOK:
Rugalmassági modulusz: 170 - 200 - 250 GPa.
Száltartalom: 68% - 68% - 65%.
Vastagság: 1,4 mm.
Szélesség: 50, 100 és 150 mm.
Teherviselő keresztmetszet: 70, 140 és 210 mm^2.
Szakítószilárdság (MPa): 3100 - 3300 - 2500.
Szakadási nyúlás: 2% - 1,4% - 0,9%.
Kiszerelés: 25 m-es tekercsek.

Carbotube

Epoxigyantával előimpregnált pultrudált szénszál cső falazatok injektálással történő megerősítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Nyújtási Rugalmassági modulusz: 170000 N/mm^2.
Száltartalom súlyra vonatkozóan: 68%.
Szakítószilárdság: 3100 N/mm^2.
Külső átmérő: 10 mm.
Belső átmérő: 8 mm.
Szakadási nyúlás: 1,6%.
Kiszerelés: 10x2 m-es tekercseket tartalmazó dobozok.



Epojet

Kétkomponensű, szuperfolyós epoxi gyanta injektáláshoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 4 : 1.
Keverék fazékideje: 40 perc (+23°C-on).
Minősítés: EN 1504-5 és EN 1504-6.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: injektálással vagy öntéssel.
Anyagszükséglet:
– repedések kitöltéséhez: 1,1 kg/l a kitöltendő üreg térfogatára vonatkozóan;
– acél betonhoz ragasztása: 1,1 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
2,5 kg-os egységek:
– 2 kg-os vödör (A komp.);
– 0,5 kg-os palack (B komp.).
4 kg-os egységek:
– 3,2 kg-os vödör (A komp.);
– 0,8 kg-os palack (B komp.).

Injectors Ø 23

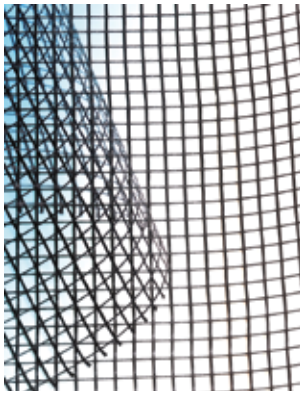
Műanyag injektáló csonkok visszacsapó szeleppel epoxi gyanták injektálásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Külső átmérő: 23 mm.
Hossz: 80 mm.
Lyuk átmérője: 5 mm.

Mapegrid B 250

Bevonatos, bazalt-szál háló (250 g/m^2) kő, tégla, tufa és beton falazatok szerkezeti megerősítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Szálak típusa: bazalt szál.
Súly: 250 g/m^2.
Háló lyukmérete: 6 x 6 mm.
Szakítószilárdság (MPa): ≥ 3000.
Szakadási nyúlás: 2%.
Kiszerelés: 1 m x 50 m-es tekercsek.



Mapegrid G120

Bevonatos, lúgálló üvegszövet háló a falazott szerkezetek helyi megerősítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Szálak típusa: lúgálló üvegszál.
Súly: 125 g/m^2.
Háló lyukmérete: 12,7 x 12,7 mm.
Szakítószilárdság (kN/m): 30.
Szakadási nyúlás: < 3%.
Kiszerelés: 25 m x 45 cm-es tekercsek.

Mapegrid G 220

Bevonatos, lúgálló üvegszövet háló kő, tégla és tufa falazatok szerkezeti megerősítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Szálak típusa: lúgálló üvegszál.
Súly: 225 g/m^2.
Háló lyukmérete: 25 x 25 mm.
Szakítószilárdság (kN/m): 45.
Szakadási nyúlás: < 3%.
Kiszerelés: 45,70 m x 90 cm-es tekercsek.

Mapenet EM 30 ÚJ

Bevonatos, lúgálló üvegszövet háló kő, tégla és tufa falazatok szerkezeti megerősítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Szálak típusa: lúgálló üvegszál.
Súly: 420 g/m^2.
Háló lyukmérete: 30 x 30 mm.
Keresztmetszet: 2,37 mm^2
Egyetlen szál szakítószilárdsága: 3,2 kN
Nyúlási rugalmassági modulusz: 33.000 N/mm^2.
Kiszerelés: 1 m x 25 m-es tekercsek.

Maperod C

Epoxi gyantával impregnált pultrudált szénszál rudak károsodott beton és falazott szerkezetek megerősítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Rugalmassági modulusz: 155.000 N/mm^2.
Száltartalom: 71%.
Keresztmetszet: 73,9 mm^2.
Szakítószilárdság: 2000 N/mm^2.
Nyírószilárdság: 75 N/mm^2.
Névleges átmérő: 9,7 mm.
Kiszerelés: 10x2 m-es tekercsek.

Maperod G

Epoxival módosított vinilészter gyantával impregnált pultrudált szénszál rudak károsodott vasbeton, tégla, kő és tufa falazatok szerkezeti megerősítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Nyúlási rugalmassági modulusz: 40.800 N/mm^2.
Száltartalom: 75%.
Keresztmetszet: 71,26 mm^2.
Szakítószilárdság: 760 N/mm^2.
Névleges átmérő: 9,53 mm.
Kiszerelés: 10x6 m-es tekercseket tartalmazó dobozok.

MapeWrap 11

Kétkomponensű, normál kötésidejű, állékony epoxi habarcs betonfelületek kiegyenlítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 3 : 1.
Bedolgozhatósági idő: 40 perc (+23°C-on).
Tapadószilárdság betonhoz: > 3 N/mm^2 (7 nap után +23°C-on – az aljzat tönkremeneteléig).
Minősítés: EN 1504-4.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,55 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
6 kg-os egységek:
– 4,5 kg-os vödör (A komp.);
– 1,5 kg-os vödör (B komp.).

MapeWrap 12

Kétkomponensű, hosszú kötésidejű, állékony epoxi habarcs betonfelületek kiegyenlítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 3 : 1.
Bedolgozhatósági idő: 60 perc (+23°C-on).
Tapadószilárdság betonhoz: > 3 N/mm^2 (7 nap után +23°C-on az aljzat tönkremeneteléig).
Minősítés: EN 1504-4.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,55 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
6 kg-os egységek:
– 4,5 kg-os vödör (A komp.);
– 1,5 kg-os vödör (B komp.).

MapeWrap 21

Kétkomponensű, szuperfolyós epoxi gyanta a MAPEWRAP “nedves rendszerű” impregnálására.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 4 : 1.
Bedolgozhatósági idő: 40 perc (+23°C-on).
Tapadószilárdság betonhoz: > 3 N/mm^2 (7 nap után +23°C-on az aljzat tönkremeneteléig).
Brookfield viszkozitás: 300 mPa·s (rotor 1 - 10 revs).
Minősítés: EN 1504-4.
Anyagszükséglet: a szövet típusától és szélességétől függően.
Kiszerelés:
5 kg-os egységek:
– 4 kg-os vödör (A komp.);
– 1 kg-os vödör (B komp.).

MapeWrap 31

Kétkomponensű, közepes viszkozitású epoxi ragasztó a MAPEWRAP "száraz rendszerű" impregnálására.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 4 : 1.
Bedolgozhatósági idő: 40 perc (+23°C-on).
Tapadószilárdság betonhoz: > 3 N/mm² (7 nap után +23°C-on az aljzat tönkremeneteléig).
Brookfield viszkozitás: 7.000 mPa·s (3-as rotor 5-ös fordulatszám).
Minősítés: EN 1504-4.
Anyagszükséglet: a szövet típusától és szélességétől függően.
Kiszerelés:
5 kg-os egységek:
– 4 kg-os vödör (A komp.);
– 1 kg-os vödör (B komp.).

MapeWrap B UNI-AX

Egyirányú, nagyszilárdságú bazalt szál szövet. A szövet kétféle négyzetmétersúllyal, azonos szélességben kapható.

MŰSZAKI ADATOK:
Tömeg: 400-600 g/m².
Száraz szövettel egyenértékű vastagság: 0,143-0,214 mm.
Szakítószilárdság (N/mm²): > 4840.
Rugalmassági modulusz húzásra (GPa): 89.
Szélesség: 40 cm.
Szakadási nyúlás: 2%.
Kiszerelés: 50 m-es tekercsek.

MapeWrap C BI-AX

Kiegyensúlyozott, nagyszilárdságú, kétirányú szénszál szövet.

MŰSZAKI ADATOK:
Tömeg: 230-360 g/m².
Száraz szövettel egyenértékű vastagság: 0,064-0,10 mm.
Szakítószilárdság (MPa): > 4800.
Rugalmassági modulusz húzásra (GPa): 230.
Szélesség: 20-40 cm.
Szakadási nyúlás: 2,1%.
Kiszerelés: 50 m-es tekercsek.

MapeWrap C FIOCCO

Szénszál zsinór MAPEWRAP 21-gyel (kétkomponensű, szuperfolyós epoxi gyanta) történő impregnálására.

MŰSZAKI ADATOK:
Kapható átmérők: 6, 8, 10 és 12 mm.
Száraz szövettel egyenértékű terület:
6 mm átmérő 15,70 mm²;
8 mm átmérő 21,24 mm²;
10 mm átmérő 26,79 mm²;
12 mm átmérő 31,40 mm²;
Rugalmassági modulusz: 230000 N/mm².
Szakítószilárdság: 4830 N/mm².
Szakadási nyúlás: 2%.
Kiszerelés: 10 m-es tekercsek.

MapeWrap C QUADRI-AX

Kiegyensúlyozott, nagyszilárdságú, négyirányú szénszál szövet.

MŰSZAKI ADATOK:
Tömeg: 380-760 g/m².
Száraz szövettel egyenértékű Vastagság: 0,053-0,106 mm.
Szakítószilárdság (MPa): > 4800.
Rugalmassági modulusz húzásra (GPa): 230.
Szélesség: 30-48,5 cm.
Szakadási nyúlás: 2,1%.
Kiszerelés: 50 m-es tekercsek.

MapeWrap C UNI-AX

Nagyszilárdságú, egyirányú szénszál szövet magas (252.000 ± 2 % N/mm²) rugalmassági modulusszal.

MŰSZAKI ADATOK:
Tömeg: 300-600 g/m².
Száraz szövettel egyenértékű vastagság: 0,164-0,331 mm.
Szakítószilárdság: ≥ 4.900 N/mm².
Rugalmassági modulusz húzásra (N/mm²): 252.000 ± 2 %.
Szakadási nyúlás: ≥ 2%.
Szélesség: 10 - 20 - 40 cm.
Kiszerelés: 50 m-es tekercsek.

MapeWrap C UNI-AX HM ÚJ

Nagyszilárdságú, egyirányú szénszál szövet magas (390.000 N/mm²) rugalmassági modulusszal.

MŰSZAKI ADATOK:
Tömeg: 300-600 g/m².
Száraz szövettel egyenértékű vastagság: 0,164-0,329 mm.
Szakítószilárdság: 4.410 N/mm².
Rugalmassági modulusz húzásra (N/mm²): 390.000.
Szakadási nyúlás: 1,1%.
Szélesség: 10 - 20 - 40 cm.
Kiszerelés: 50 m-es tekercsek.

MapeWrap EQ Adhesive

Egy komponensű felhasználásra kész, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (VOC), poliuretán alapú vizes diszperziós ragasztó MAPEWRAP EQ NET kétirányú bevonatos üvegszövet háló impregnálására.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: gél.
Szín: tejfehér.
Eltarthatóság: 12 hónap (fagytól védve).
Teljes kikeményedés: 24 óra.
EMICODE: EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású.
Anyagszükséglet: 0,5-0,6 kg/m².
Kiszerelés: 6 kg edény.

MapeWrap EQ Net

Kétirányú, bevonatos üvegszövet háló épületek falszerkezeteinek másodlagos védelmére szeizmikus aktivitások esetén.

MŰSZAKI ADATOK:
Szál típusa: E típusú üvegszál.
Tömeg: 286 g/m^2.
Száraz szövet egyenértékű vastagsága: 0,057 mm^2.
Szakítószilárdság: > 1600 N/mm^2.
Rugalmassági modulus húzásra: 42 GPa.
Szélesség: 100 cm.
Szakadási nyúlás: 4%.
Kiszerelés: 50 m-es tekercs.

MapeWrap G FIOCCO

Üvegszál zsinór MAPEWRAP 21-gyel (kétkomponensű, szuperfolyós epoxi gyanta) történő impregnálására.

MŰSZAKI ADATOK:
Szál típusa: E típusú üveg.
Kapható átmérők: 6, 8, 10 és 12 mm.
Száraz szövettel egyenértékű terület:
6 mm átmérő 16,34 mm^2;
8 mm átmérő 21,45 mm^2;
10 mm átmérő 27,58 mm^2;
12 mm átmérő 32,69 mm^2.
Rugalmassági modulusz: 80.700 N/mm^2.
Szakítószilárdság: 2560 N/mm^2.
Szakadási nyúlás: > 3%.
Kiszerelés: 10 m-es tekercsek.

MapeWrap G QUADRI-AX

Kiegyensúlyozott, négyirányú üvegszál szövet.

MŰSZAKI ADATOK:
Szál típusa: E típusú üveg.
Tömeg: 1140 g/m^2.
Száraz szövettel egyenértékű vastagság: 0,1096 mm.
Szakítószilárdság (MPa): 2600.
Rugalmassági modulusz húzásra (GPa): 73.
Szélesség: 30-48,5 cm.
Szakadási nyúlás: 3,5-4%.
Kiszerelés: 50 m-es tekercsek.

MapeWrap G UNI-AX

Egyirányú, nagyszilárdságú üvegszál szövet.

MŰSZAKI ADATOK:
Szál típusa: E típusú üveg.
Tömeg: 300-900 g/m^2.
Száraz szövettel egyenértékű vastagság: 0,16-0,48 mm.
Szakítószilárdság: 2560 N/mm^2.
Rugalmassági modulusz húzásra (GPa): 80,7.
Szakadási nyúlás: 3-4%.
Szélesség: 30-60 cm.
Kiszerelés: 50 m-es tekercsek.

MapeWrap Primer 1

Kétkomponensű epoxi alapozó speciálisan a MAPEWRAP rendszerhez kifejlesztve.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: A : B = 3 : 1.
Bedolgozhatósági idő: 90 perc (+23°C-on).
Tapadószilárdság betonhoz: > 3 N/mm^2 (7 nap után +23°C-on az aljzat tönkremeneteléig).
Brookfield viszkozitás: 300 mPa·s (1-es rotor 10-es fordulatszám).
Anyagszükséglet: 250-300 g/m^2.
Kiszerelés:
2 kg-os egységek:
– 1,5 kg-os vödör (A komp.);
– 0,5 kg-os vödör (B komp.).

MapeWrap S Fabric

Egyirányú, nagyszilárdságú fémszál szövet szerkezeti megerősítésekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Szál típusa: fémszál.
Tömeg (csak fémszálak): 2100 g/m^2.
Terhelés-ellenállási felület egységnyi szélességre: 373,80 m^2/m.
Szakítószilárdság: > 2845 N/mm^2.
Rugalmassági modulusz húzásra: 210.000 N/mm^2.
Szakadási nyúlás: > 2,6%.
Szélesség: 30 cm.
Kiszerelés: 25 m-es tekercsek.

MapeWrap S FIOCCO

Nagyszilárdságú acélszál zsinór szerkezeti megerősítésekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Szál típusa: nagyszilárdságú acélszál.
Kapható átmérők: 10 és 12 mm.
Terhelés-ellenállási felület egységnyi szélességre:
10 mm átmérő 33,54 m^2;
12 mm átmérő 40,56 m^2.
Maximális terhelés egységnyi szélességre:
10 mm átmérő 33,54 m^2;
12 mm átmérő 40,56 m^2.
Vastagság:
10 mm átmérő 4,30 mm;
12 mm átmérő 5,20 mm.
Rugalmassági modulusz: 210.000 N/mm^2.
Szakítószilárdság: 2.086 N/mm^2.
Szakadási nyúlás: > 2%.
Kiszerelés: 10 m-es tekercsek.

Planitop HPC

Önthető, zsugorodáskompenzált, nagyszilárdságú, magas duktilitású, szálerősítéses, szálakkal keverendő cementkötésű habarcs beton javítására és megerősítésére.

Megj: PLANITOP HPC a FIBRES HPC szálakkal együtt kapható (1,625 kg FIBRES HPC minden 25 kg-os PLANITOP HPC zsákhoz).

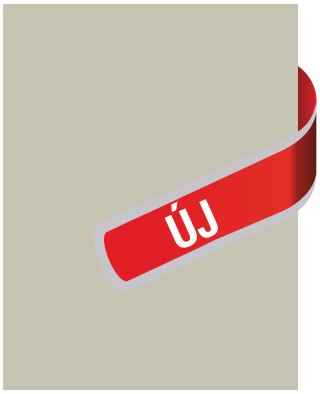
CE EN 1504-3

CONFORME ALLA NORMA EUROPEA EN 1504-3 R4 MAPEI MALTA DA RIPARAZIONE

CE EN 1504-6

IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD EN 1504-6 MAPEI ANCHORING MORTAR

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyagok legnagyobb átmérője: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP HPC-hez 6,5 rész FIBRES HPC és 11,5-12,5 rész víz.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimális felhordási vastagság: 1 cm.
Maximális felhordható vastagság: 10 cm rétegenként.
Besorolás: EN 1504-3 osztály R4 szerkezeti habarcs és EN 1504-6.
Bedolgozás: zsaluzatba öntéssel.
Anyagszükséglet: kb. 20 kg/m^2 minden cm rétegvastagsághoz.
Csomagolás: 25 kg-os vákuumcsomagolt poliészter zsákok.



Fibres HPC

Merev acél szálak a PLANITOP HPC habarcshoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Anyagszükséglet: 1,625 kg minden 25 kg PLANITOP HPC zsákhoz.
Csomagolás: 6,5 kg-os doboz.

Planitop HPC Floor

Ultra nagy szilárdságú, nagy duktilitású nagyon folyós, szálerősített, zsugorodáskompenzált cementhabarcs kültéri padlófelületek megerősítésére.

CE EN 1504-3
CONFORME ALLA NORMA EUROPEA EN 1504-3 R4 MAPEI MALTA DA RIPARAZIONE
CE EN 1504-6
EN 1504-6 MAPEI ANCHORING MORTAR

MŰSZAKI ADATOK:
Maximális szemcseméret: 2,5 mm.
Keverési arány: 100 rész PLANITOP HPC FLOOR-hoz 11,5-12,5 rész víz.
A keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Minimum vastagság rétegenként: 1 cm.
Maximum vastagság rétegenként: 4 cm.
Minősítés: EN 1504-3 szerint R4 kategóriájú szerkezeti habarcs és EN 1504-6.
Bedolgozási technológia: öntés.
Anyagszükséglet: kb. 20 kg/m^2 rétegvastagság cm-enkén.
Kiszerelés: 25 kg-os vákuum csomagolt poliészter zsák.

21.2 Falazott szerkezetek megerősítése

Planitop HDM

Kétkomponensű, nagy duktilitású, puccolán hatású habarcs rétegenként 6 mm vastagságig a MAPEGRID G 120, MAPEGRID G 220 vagy MAPEGRID B 250-vel kombinálva a falazott szerkezetek “szerkezeti” megerősítéséhez, valamint a beton, kő, tégla vagy tufa falazatok simításához és kiegyenlítéséhez.

CE EN 1504-2
IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD EN 1504-2 (C) PRINCIPLES MC-IR MAPEI SURFACE PROTECTION SYSTEMS FOR CONCRETE
CE EN 1504-3
IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD EN 1504-3 R2 MAPEI REPAIR MORTAR

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 0,4 mm.
Keverési arány: 3,7 rész PLANITOP HDM A komponenshez 1 rész PLANITOP HDM B komponens.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Alkalmazható vastagság: 2-3 mm rétegenként.
Minősítés:
– EN 1504-2 – beton felületvédő rendszerek.
– EN 1504-3 - R2 osztály, nem szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap (A komp.); 24 hónap (B komp.).
Bedolgozás: vakolókanállal, simítóval vagy vakológéppel.
Anyagszükséglet: kb. 1,8 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
30,5 kg-os egységek:
– 24 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok (A komp.);
– 6,5 kg-os vödör (B komp.).

Planitop HDM Maxi

Kétkomponensű, nagy duktilitású, puccolán hatású habarcs rétegenként 25 mm vastagságig a kő, tégla és tufa falazatok simítására a MAPEGRID G 120, MAPEGRID G 220 vagy MAPEGRID B 250 beépítése előtt.

CE EN 1504-3
IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD EN 1504-3 R2 MAPEI REPAIR MORTAR
CE EN 998-2
IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD EN 998-2 G-M25 MAPEI MASONRY MORTAR

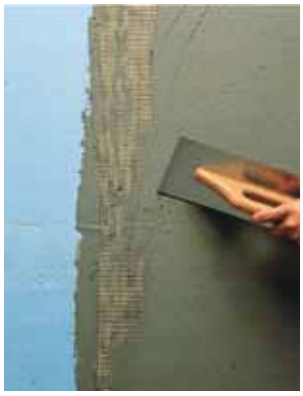
MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 1 mm.
Keverési arány: 3,7 rész PLANITOP HDM MAXI A komponenshez 1 rész PLANITOP HDM MAXI B komponens.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Maximális alkalmazható vastagság: 25 mm.
Minősítés: EN 1504-3 - R2 osztály nem szerkezeti habarcs.
Tárolás: 12 hónap (A komp.); 24 hónap (B komp.).
Bedolgozás: vakolókanállal, simítóval vagy vakológéppel.
Anyagszükséglet: kb. 1,85 kg/m^2 minden mm vastagsághoz.
Kiszerelés: 31,25 kg-os egységek:
– 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákok (A komp.);
– 6,25 kg-os vödör (B komp.).

Planitop HDM Restauro

Kétkomponensű, előkevert, nagy duktilitású, hidraulikus mész (NHL) és ***ECO-POZZOLAN*** bázisú, világos színű habarcs, különösen javasolt falazott szerkezetek megerősítéséhez a MAPEGRID G 120, MAPEGRID G 220 vagy MAPEGRID B 250-el együtt alkalmazva kő, tégla és tufa falazatokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Adalékanyag maximális átmérője: 1,5 mm.
Keverési arány: 25 kg A komponens 1 vödör B komponenshez.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Alkalmazható vastagság: 3-10 mm rétegenként.
Minősítés: EN 998-1 – GP típusó habarcs, CS IV kategória és EN 998-2 - G típusú habarcs, M15 osztály.
Tárolás: 12 hónap (A komp.); 24 hónap (B komp.).
Bedolgozás: vakolókanállal, simítóval vagy vakológéppel.
Anyagszükséglet: kb. 1,9 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
30 kg-os egységek:
– 25 kg-os zsákok (A komp.);
– 5 kg-os vödör (B komp.).

TERMÉKEK HŐSZIGETELÉSHEZ



Adesilex FIS13

Cementtel keverendő vizes diszperziós ragasztó, simító és kiegyenlítőanyag homlokzati hőszigetelő rendszerekhez.

ETA 04/0061

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű paszta.
Szín: fehér.
Sűrűség (g/cm³): 1,5.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +35°C-ig.
Keverési arány: 1 rész ADESILEX FIS 13-hoz 0,7 rész 42,5-es cement (súlyarány).
Tisztítás: vízzel.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet (kg/m²):
– 1,8-3,2 táblák ragasztásához pont-perem módszerrel;
– 1-1,2 minden mm rétegvastagsághoz simításhoz és kiegyenlítéshez.
Kiszerelés: 25 kg.

Mapetherm AR1

Egykomponensű cementkötésű habarcs hőszigetelő táblák ragasztásához és simításához, valamint homlokzati hőszigetelő rendszerekhez.

ETA 04/0061
ETA 10/0024
ETA 10/0025

CE EN 998-1

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: por.
Szín: szürke.
Sűrűség (g/cm³): 1,4.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +35°C-ig.
Keverési arány: 21-24% vízzel (súlyarány).
Tisztítás: vízzel.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet:
- 4-6 kg/m² a ragasztási technikától függően;
- 1,3-1,5 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz simítóanyagként (javasolt: kb. 4 mm, két rétegben).
Kiszerelés: 25 kg.

Mapetherm AR1 GG

Egykomponensű, nagyszemcsés cementkötésű habarcs hőszigetelő táblák ragasztásához és simításához, valamint homlokzati hőszigetelő rendszerekhez.

ETA 10/0024
ETA 10/0025

CE EN 998-1

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: por.
Szín: szürke és fehér.
Sűrűség (g/cm³): 1,5.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +35°C-ig.
Keverési arány: 21-24% vízzel (súlyarány).
Tisztítás: vízzel.
Tárolás: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet (kg/m²):
– 4,0-6,0 kg/m² a ragasztási technikától függően;
– 1,35-1,55 minden mm rétegvastagsághoz simítóanyagként (javasolt: kb. 4 mm 2 rétegben).
Kiszerelés: 25 kg.

Mapetherm AR1 Light

Egykomponensű könnyűsúlyú cementes habarcs hőszigetelő lemezek és homlokzati hőszigetelő rendszerek ragasztására és simítására.

CE EN 998-1

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: por.
Szín: fehér.
Sűrűség (g/cm³): 1,30.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C és +35°C között.
Keverési arány: 29-31% vízzel (tömegarányban).
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet:
– 3,0-5,0 kg/m² a ragasztási technikától függően;
– 1,2-1,4 kg/m² minden mm vastagságra, simítóanyagként használva (javasolt: kb. 4 mm).
Kiszerelés: 23 kg.

Mapetherm Ragasztótapasz

Szárazon kevert, cementkötésű habarcs polisztirol hőszigetelő táblák és hőszigetelő rendszerek ragasztására és simítására.

MŰSZAKI ADATOK
Konzisztencia: por
Szín: szürke
Sűrűség (g/cm³): 1,3
Bedolgozási hőmérséklet: +5 C-tól +40 C-ig
Keverési arány: 24-26 súlyrész víz 100 súlyrész Mapetherm ragasztótapaszhoz
Tisztítás: vízzel
Tárolás: 12 hónap
Bedolgozás: simítóval
Anyagszükséglet:
szigetelő táblák ragasztása: 4-6 kg/m²
simításhoz: 1,3-1,5 kg/m²/mm

Mapetherm kőzetgyapot ragasztó

Szárazon kevert, cementkötésű habarcs polisztirol hőszigetelő táblák és hőszigetelő rendszerek ragasztására és simítására.

MŰSZAKI ADATOK
Konzisztencia: por
Szín: szürke
Sűrűség (g/cm³): 1,3
Bedolgozási hőmérséklet: +5 C-tól +40 C-ig
Keverési arány: 6-6,5 l víz/25 kg-os Mapetherm kőzetgyapot ragasztó
Tisztítás: vízzel
Tárolás: 12 hónap
Bedolgozás: simítóval
Anyagszükséglet:
szigetelő táblák ragasztására: 5-6 kg/m²
simításhoz: 4-6 kg/m²

Mapetherm lábazati alumínium profil

Külső élén vízorral ellátott aluprofil, amelyet mechanikusan kell a falazatra rögzíteni, majd az elő sor homlokzati hőszigetelő táblát ebbe állítani.

MŰSZAKI ADATOK:
Összetétel: alumínium
Szín: szürke
Méret (m): 2,5

Mapetherm Profil E

PVC profil 10 cm széles lúgálló üvegszövet hálóval és hajlékony membrán összekötéssel sík dilatációs hézagokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Összetétel: PVC.
Szín: fehér.
Méret (m): 2,50.
Kiszerelés: 25 db-os csomag.

Mapetherm hálós élvédő

Két oldalán üvegszövet hálóval ellátott élvédő profil, melyet a hőszigetelő rendszer éleinél az üvegszövet háló beágyazása előtt kell a hőszigetelő táblára ragasztóval rögzíteni.

MŰSZAKI ADATOK:
Összetétel: PVC.
Szín: fehér.
Méret (m): 2,50.
Kiszerelés: 20 db-os csomag.

Mapetherm Profil V

PVC profil 10 cm széles lúgálló üvegszövet hálóval és hajlékony membrán összekötéssel sarok dilatációs hézagokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Összetétel: PVC.
Szín: fehér.
Méret (m): 2,50.
Kiszerelés: 25 db-os csomag.

Mapetherm Profil W

Öntapadó PVC profil 10 cm széles üvegszövet hálóval és rugalmas lezárással ablakkávák belső élének lezárásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Összetétel: PVC.
Szín: fehér.
Méret (m): 2,40.
Kiszerelés: 30 db-os csomag.

Mapetherm rögzítő dübelek

A Mapetherm hőszigetelő táblák rögzítésére használható dűbelek.

Érdeklődésre!

Mapetherm Net

Homlokzatok javításához vagy Mapetherm homlokzati hőszigetelő rendszer kivitelezésénél erősített simítóréteghez alkalmas lúgálló üvegszövet háló.

ETA 10/0024
ETA 10/0025
ETA 04/0061

MŰSZAKI ADATOK:
Összetétel: 100% üvegszövet lúgálló bevonattal
Szín: fehér
Háló Méret: 145 g/m²
Kiszerelés: 50 m²/tekercs

Mapetherm Cork

Parafa hőszigetelő tábla homlokzati hőszigetelő rendszerekhez

MŰSZAKI ADATOK:
Összetétel: expandált parafa
Szín: barna
Méret (mm): 40, 50, 60, 80, 100
Tábla **Méret (mm):** 1000x500
Kiszerelés: 1,5 - 4 m² (vastagságtól függően)

Mapetherm EPS

Homlokzati hőszigetelő lap.

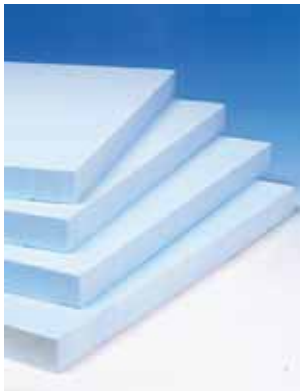
MŰSZAKI ADATOK:
Összetétel: EPS 80
Szín: fehér
Méret (mm): 10-200
Táblaméret (mm): 1000x500
Kiszerelés: 1-25 m² (vastagságtól függően)

Mapetherm kőzetgyapot lemez

Nagy sűrűségű, kőzetgyapot szigetelő panelek hőszigetelő rendszerekhez.

ETA 10/0024

MŰSZAKI ADATOK:
Összetétel: magas sűrűségű ásványgyapot
Szín: sárga
Méret (mm): 20-160
Kiszerelés (m²): 1,2 - 9



Mapetherm lábazati hőszigetelő lap XPS

Homlokzati hőszigetelő rendszereknél alkalmazott XPS lap.

ETA 04/0061

MŰSZAKI ADATOK:
Összetétel: extrudalt polisztirol
Szín: kék
Tábla vastagság (mm): 40, 50, 60, 80 és 100
Tábla méret (mm): 1200 x 600
Kiszerelés: 2,88-6,48 m^2 (vastagságtól függően)

TERMÉKEK AZBESZTCEMENT LEMEZEK KEZELÉSÉHEZ

Vinavil 03V

Speciálisan azbeszthez

Azbesztcement panelek ideiglenes lezárására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: híg folyadék.
Szín: vörös.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm^3): kb. 1,08.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 50.
Hígítási arány: felhasználásra kész; 25% vízzel, ha szivattyúval bedolgozáshoz.
Várakozási idő a következő termék felhordása előtt: 1- 2 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szivattyúval.
Anyagszükséglet (kg/m^2): kb. 0,2-0,3.
Kiszerelés: 5, 10 és 25 kg.

FALAK VÉDŐ- ÉS DEKORATÍV BEVONATAI

Antipluviol

Vizes diszperziós szilikongyanta bázisú vízlepergető impregnálószer kültéri falakhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: híg folyadék.
Szín: átlátszó.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,02.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 5.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Felület száradási ideje: 1-2 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,2-1 kg/m² (egy rétegben, az aljzat nedvszívásától függően).
Kiszerelés: 5 és 25 kg.

Antipluviol S

Sziloxángyanta bázisú színtelen vízlepergető felületkezelő impregnálószer.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: átlátszó.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 0,8.
Aktív hatóanyag tartalom (%): 9.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: oldószerrel (benzin, fehér spiritusz, stb.).
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,1-1 kg/m² (egy rétegben, az aljzat nedvszívásától függően).
Kiszerelés: 5 és 10 kg.

Antipluviol W

Átlátszó, szilikon és sziloxán bázisú vízlepergető impregnálószer vizes diszperzióban.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szín: tejfehér.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,01.
Aktív hatóanyag tartalom (%): 8.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Felület száradási ideje: 1-2 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,2-1 kg/m² (egy rétegben, az aljzat nedvszívásától függően).
Kiszerelés: 2 és 10 kg.

Colorite Beton

Félig fedő, karbonátosodás ellen védő és dekorációs akril festék beltéri és kültéri felületekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: színskálából vagy egyéb színek a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,27.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 59.
Hígítási arány:
– 20-25 % vízzel (első réteg);
– 10-15% vízzel (második réteg).
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,25-0,3 kg/m² (két rétegben).
Kiszerelés: 20 kg.

Colorite Matt

Nagymértékben páraáteresztő, vizes diszperziós festék beltéri használatra kitűnő fedőképességgel.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: fehér.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,65.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 65.
Hígítási arány: 15-20% vízzel.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,3-0,4 kg/m² (két rétegben).
Kiszerelés: 5 és 20 kg.

Colorite Performance

Tiszta akrilgyanta bázisú vizes diszperziós festék magas UV állósággal beltéri és kültéri falakhoz széles színválasztékban.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,35.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 61.
Hígítási arány: 10-15% vízzel.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,3-0,4 kg/m² (két rétegben).
Kiszerelés: 5 és 20 kg.

Duresil EB

Kétkomponensű, hidrokarbon gyantás, saválló epoxi festék beton és acél felületek védelmére.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komponens: híg paszta, B komponens: híg paszta.
Sűrűség (g/cm³): A komp. 1,75; B komp. 1,40.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): A komp. 100, B komp. 1,00.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Teljes kikeményedési idő: 7 nap.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +30°C-ig.
Tisztítás: nitrohígítóval vagy lakkbenzinnel.
Tárolás: 12 hónap.
Szín: fekete vagy szürke.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,4-0,45 kg/m² (egy rétegben).
Kiszerelés: 10 kg-os egységek (A + B).

Dursilite

Mosható, csekély koszolódású vizesbázisú festék beltéri falakhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,50.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 65.
Hígítási arány: 15-20% vízzel.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,3-0,4 kg/m² (két rétegben).
Kiszerelés: 5 és 20 kg.

Dursilite Base Coat

Színezett töltetlen akril bázisú, sima felületet adó, tapadásfokozó alapozó.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: sűrű folyadék.
Szín: fehér vagy változatos színválasztékban a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,65.
Szárazanyag tartalom (EN ISO 3251) (%): kb. 68.
Hígítási arány: felhasználásra kész vagy 5% vízzel hígítható.
Várakozási idő a rétegek között: 12-24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C és +35°C között.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,2-0,4 kg/m² rétegenként.
Kiszerelés: 5 és 20 kg.

Dursilite Matt

Páraáteresztő, magas fedőképességű, mosható, vizes bázisú falfesték beltéri felhasználásra.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: sűrű folyadék.
Színek: fehér vagy változatos színválasztékban a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,60.
Szárazanyag tartalom (EN ISO 3251) (%): kb. 65.
Hígíthatóság: 15-20% vízzel.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Feldolgozási hőmérséklettartomány: +5°C és +35°C között.
Tisztítható: vízzel
Eltarthatóság: 24 hónap.
Felvitel: ecsettel, hengerrel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,3-0,4 kg/m² (két réteg esetén).
Kiszerelés: 5 és 20 kg.

Elastocolor Net

Lúgálló üvegszövet háló az ELASTOCOLOR RASANTE és ELASTOCOLOR RASANTE SF megerősítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Összetétel: 100% üvegszál.
Szín: fehér.
Lyukméret (mm): 2,7 x 2,7.
Alapozott háló tömege (g/m²): kb. 61.
Eltarthatóság: korlátlan.
Kiszerelés: 50x1 m-es tekercsek.

Elastocolor Pittura

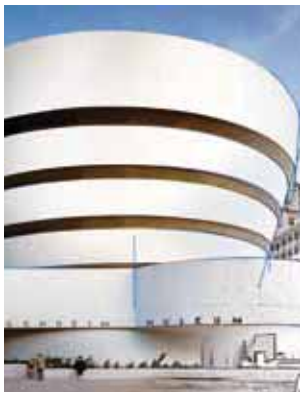
Rugalmas, repedésáthidaló, tartósan flexibilis védőbevonat magas vegyszerállósággal beltéri és kültéri falakra.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,37.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 63.
Hígítási arány: 10-15% vízzel.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet (kg/m²): 0,2-0,4 (egy rétegben).
Kiszerelés: 20 kg.

Elastocolor Primer

Oldószeres, nagy beszívódó képességű alapozó felületek szilárdítására és szívóképességük egyenletessé tételére.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: híg folyadék.
Szín: átlátszó.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 0,96.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 10.
Hígítási arány: felhasználásra kész;
Várakozási idő a következő termék felhordása előtt: 6-8 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: lakkbenzinnel vagy nitrohígítóval.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet (kg/m²): 0,10-0,15.
Kiszerelés: 10 kg.



Elastocolor Rasante

Glettelhető, felhasználásra kész, szálerősítéses, nagy kitöltőképességű elasztomer befejező réteg beltéri és kültéri használatra.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrűnfolyós.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,35.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 67.
Hígítási arány: felhasználásra kész vagy 5-10% vízzel hígítható.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel, simítóval vagy szórással.
Anyagszükséglet:
- simítóval: 300-400 g/m² rétegenként
- ecsettel vagy hengerrel: kb. 400 g/m² rétegenként
- szórással: 400-700 g/m² rétegenként.

Kiszerelés: 20 kg.

Elastocolor Rasante SF

Nagy kitöltőképességű, szálerősítéses, vastagon felhordható elasztomer befejező réteg beltéri és kültéri használatra.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrűnfolyós.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,47.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 77.
Hígítási arány: 5% vízzel.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: simítóval, hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet:
– simítóval: 700-800 g/m² rétegenként;
– ecsettel vagy hengerrel: kb. 500 g/m² rétegenként;
– szórással 800-1000 g/m² rétegenként.

Kiszerelés: 20 kg.

Elastocolor Tonachino Plus

Rugalmas, vízlepergető, algásodás és mohásodásgátló, higiénikus elasztomer bevonat kül- és beltéri felületekre.
Elérhető szemcseméretek:
1,2 mm.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: paszta.
Színek: fehér vagy változatos színválasztékban a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1.70.
Szárazanyag tartalom (EN ISO 3251) (%): kb. 80.
Hígíthatóság: felhasználásra kész vagy 1-2% vízzel hígítható.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Feldolgozási hőmérséklettartomány: +5°C és +35°C között.
Tisztítható: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Felvitel: simítóval.
Anyagszükséglet: 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg.

Elastocolor Waterproof

Vízálló, könnyen tisztítható akril festék beltéri és kültéri használatra és tartós vízterhelésnek kitett felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: színek a színkártyából vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,18.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 59.
Hígítási arány: 5-10% vízzel.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel vagy ecsettel.
Anyagszükséglet:
– 0,3-0,5 kg/m² (két rétegben) vízbe nem merülő szerkezetekre;
– 0,6-0,8 kg/m² (két/három rétegben) vízbe merülő szerkezetekre.
Kiszerelés: 20 kg.

Malech

Vizes diszperziós akrilgyanta alapozó az aljzat nedvszívó képességének egységesítésére más termékek felhordása előtt.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: híg folyadék.
Szín: átlátszó.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,01.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 15.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Hígítási arány: felhasználásra kész; 30-35% vízzel alacsony nedvszívó képességű aljzatokhoz.
Várakozási idő a következő réteg felhordása előtt: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Anyagszükséglet (kg/m²): 0,10-0,15.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,10-0,15 kg/m².
Kiszerelés: 2 és 10 kg.

Mapecoat DW 25

Saválló, nem toxikus, kétkomponensű epoxi védőbevonat beton felületekre, alkalmas ivóvízzel való érintkezésre.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp.: sűrű paszta, B komp.: folyós paszta.
Szín: A komp.: fehér, B komp.: átlátszó.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): A komp. 1,43, B komp. 1,003.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő a rétegek között: 6-24 óra.
Teljes kikeményedési idő: 7 nap.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: etanollal.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,4-0,6 kg/m² (egy rétegben).
Kiszerelés: 5 kg-os egységek (A + B).

Mapecoat W

Vizes diszperziós, kétkomponensű epoxi bevonat cementkötésű felületek védelmére.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp. híg paszta, B komp. sűrű paszta.
Szín: A komp. átlátszó, B komp. fehér vagy szürke.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): A komp. 1,15; B komp. 1,35.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő a rétegek között: 6-24 óra.
Teljes kikeményedési idő: 8-10 nap.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,25-0,3 kg/m² (egy rétegben).
Kiszerelés: 20 kg-os egységek (A + B).

Quarzolite Base Coat

Akrildiszperziós, kiegyenlítő és magas kitöltő képességgel rendelkező színezett alapozó és tapadásfokozó beltéri és kültéri használatra.

ETA 10/0024
ETA 10/0025

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,68.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 65.
Hígítási arány: felhasználásra kész vagy 5-10% vízzel hígítható.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,3-0,5 kg/m² (egy rétegben).
Kiszerelés: 20 kg.

Quarzolite Graffiato

Dörzsölt hatású, nagymértékben fedő akril bevonat beltéri és kültéri felületekre.
A következő szemcseméretekben kapható: 1,2 mm és 1,8 mm.

ETA 10/0024
ETA 10/0025

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,7-1,8 (szemcseméretből függően).
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 85.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: rozsdamentes vagy műanyag simítóval.
Anyagszükséglet:
– 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m²;
– 1,8 mm: 2,4-2,8 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg.

Quarzolite Pittura

Akril festék mikroszemcsés kvarchomokkal sima felületképzéshez beltéri és kültéri falak tartós védelmére.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrűnfolyós.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,55.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 66.
Hígítási arány: 15-20% vízzel.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,3-0,4 kg/m² (két rétegben).
Kiszerelés: 5 és 20 kg.

Quarzolite Tonachino

Simítóval felhordható állagú, akril diszperziós, közepes szemcsenagyságú dekoratív- és védőbevonat bel- és kültéri felületekre.
Elérhető a következő szemcseméretekben: 0,7; 1,2; 1,5; 2,0 mm

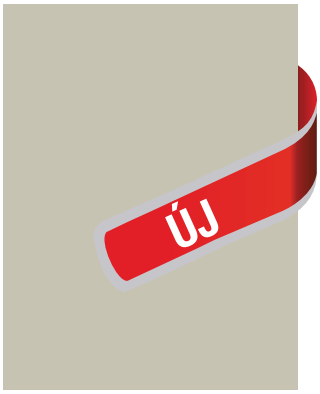
ETA 10/0024
ETA 10/0025

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,65-1,95 (szemcseméretből függően).
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 85.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: rozsdamentes vagy műanyag simítóval.
Anyagszükséglet:
– 0,7 mm: 1,7-2,0 kg/m²;
– 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m²;
– 1,5 mm: 2,2-2,6 kg/m²;
– 2,0 mm: 2,6-3,0 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg.

Quarzolite Tonachino Plus

Penészedésálló akril védőbevonat jó tisztíthatósággal beltéri és kültéri falakra. Elérhető a következő szemcseméretekben: 1,2; 1,5 mm

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,55-1,85 (szemcseméretől függően).
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 85.
Hígítási arány: felhasználásra kész vagy 1-2% vízzel hígítható.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: rozsdamentes vagy műanyag simítóval.
Anyagszükséglet:
– 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m²;
– 1,5 mm: 2,2-2,6 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg.



Quarzolite Tonachino SP

Simítóval felhordható állagú kapart hatású dekoratív és védőbevonat bel- és kültéri felületekre. Elérhető a következő szemcseméretekben: 0,7; 1,2; 1,5; 1,8 mm

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,65-1,85 (szemcseméretől függően).
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 85.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: rozsdamentes vagy műanyag simítóval.
Anyagszükséglet:
– 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m²;
– 1,5 mm: 2,2-2,6 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg.

Silancolor AC Pittura

Vízlepergető akril-sziloxán festék magas UV állósággal beltéri és kültéri használatra.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,55.
Szárazanyag tartalom (EN ISO 3251-1) (%): kb. 66.
Hígítási arány: 10-15% vízzel.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,2-0,4 kg/m² (két rétegben).
Kiszerelés: 20 kg.

Silancolor AC Tonachino

Vízlepergető, simítóval felhordható akril-sziloxán bevonat jó kitöltőképességgel beltéri és kültéri felületekre.
Elérhető a következő szemcseméretben: 1,2 mm

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,70.
Szárazanyag tartalom (EN ISO 3251-1) (%): kb. 80.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: rozsdamentes vagy műanyag simítóval.
Anyagszükséglet: 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg.

Silancolor Base Coat

Vízlepergető, színezett akril kiegyenlítő és kitöltő alapozó beltéri és kültéri felületekre.

ETA 10/0024
ETA 10/0025

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,58.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 67.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,3-0,5 kg/m² (egy rétegben).
Kiszerelés: 20 kg.

Silancolor Cleaner Plus

Mohásodás- és penészedésgátló tisztítószer vizes emulzióban.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: híg folyadék.
Szín: átlátszó.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,01.
Hígítási arány: 300% vízzel.
Várakozási idő más termék felhordása előtt: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: kézi szórással vagy ecsettel.
Anyagszükséglet: 0,2-1 kg/m² (felhasználásra kész oldat).
Kiszerelés: 1 és 5 kg.

Silancolor Graffiato

Páraáteresztő, vízlepergető, dörzsölt hatású sziloxán bevonat jó kiegyenlítő képességgel beltéri és kültéri felületekre.
Elérhető a következő szemcse-méretekben: 1,2; 1,8 mm

ETA 10/0024
ETA 10/0025

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,7-1,8 (szemcseméretről függően).
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 80.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: rozsdamentes vagy műanyag simítóval.
Anyagszükséglet:
– 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m²;
– 1,8 mm: 2,4-2,8 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg.

Silancolor Pittura

Páraáteresztő, vízlepergető sziloxán festék az agresszív környezeti hatások ellen beltéri és kültéri felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrűnfolyós.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,58.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 65.
Hígítási arány: 15-25% vízzel.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,2-0,3 kg/m² (két rétegre).
Kiszerelés: 5 és 20 kg.

Silancolor Pittura Plus

Páraáteresztő, vízlepergető, mohásodás- és penészedésgátló sziloxán festék beltéri és kültéri felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrűnfolyós.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,55.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 65.
Hígítási arány: 15-20% vízzel.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,2-0,3 kg/m² (két rétegre).
Kiszerelés: 5 és 20 kg.

Silancolor Primer

Páraáteresztő sziloxán alapozó.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: híg folyadék.
Szín: tejfehér.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,01.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 12.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő más termék felhordása előtt: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet (kg/m²): 0,10-0,15.
Kiszerelés: 10 kg.

Silancolor Primer Plus

Szilikon és sziloxán, mohásodás- és penészedésgátló alapozó vizes emulzióban.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: híg folyadék.
Szín: tejfehér.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,01.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 5.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő más termék felhordása előtt: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,1-0,3 kg/m².
Kiszerelés: 2 és 10 kg.

Silancolor Tonachino

Páraáteresztő, vízlepergető, simítóval felhordható sziloxán bevonat nagy kitöltő képességgel beltéri és kültéri felületekre. Elérhető a következő szemcse-méretekben: 0,7; 1,2; 1,5; 2,0 mm

ETA 10/0024
ETA 10/0025

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,65-1,95 (szemcsemérettől függően).
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 80.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: rozsdamentes acél vagy műanyag simítóval.
Anyagszükséglet:
– 0,7 mm: 1,7-2,0 kg/m²;
– 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m²;
– 1,5 mm: 2,2-2,6 kg/m²;
– 2,0 mm: 2,6-3,0 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg.

Silancolor Tonachino Plus

Páraáteresztő, vízlepergető, mohásodás- és penészedésgátló bevonat beltéri és kültéri felületekre.
Elérhető a következő szemcse-méretekben: 0,7; 1,2 mm

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,65-1,90 (szemcseméretettől függően).
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 80.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: rozsdamentes acél vagy műanyag simítóval.
Anyagszükséglet:
– 0,7 mm: 1,7-2,0 kg/m²;
– 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg.

Silexcolor Base Coat

Páraáteresztő, színezett, jó kitöltő képességgel rendelkező szilikát kiegyenlítő és kitöltő alapozó beltéri és kültéri felületekre, megfelel a DIN 18363 szabványnak.

ETA 10/0024
ETA 10/0025

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű folyadék.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,60.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 67.
Hígítási arány: 5% vízzel.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +8°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,3-0,5 kg/m² (egy rétegben).
Kiszerelés: 20 kg.

Silexcolor Graffiato

Páraáteresztő, dörzsölt hatású szilikát kiegyenlítő bevonat beltéri és kültéri felületekre, megfelel a DIN 18363 szabványnak.
Elérhető a következő szemcseméretekben: 1,2; 1,8 mm

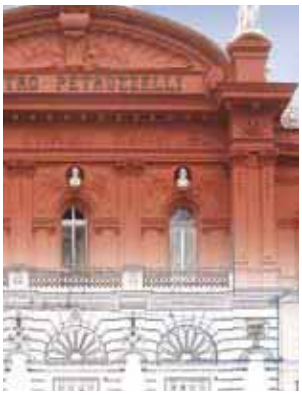
ETA 10/0024
ETA 10/0025

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,7-1,8 (szemcseméretettől függően).
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 80.
Hígítási arány: felhasználásra kész vagy 1-2% vízzel hígítható.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +8°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: rozsdamentes acél vagy műanyag simítóval.
Anyagszükséglet:
– 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m²;
– 1,8 mm: 2,4-2,8 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg.

Silexcolor Marmorino

Dekoratív, finomszemcsés, simítóval felhordható szilikátbázisú ásványi bevonat magas vegyi ellenállóképességgel beltéri és kültéri felületekre, a DIN 18363 szabvány szerint.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,61.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 67.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő a rétegek között: 12 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +8°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: simítóval.
Anyagszükséglet: 0,8-1,0 kg/m² (a kívánt felülettől típusától függően).
Kiszerelés: 5 és 20 kg.



Silexcolor Pittura

Nagymértékben páraáteresztő szilikát festék jó kémiai kötéssel beltéri és kültéri felületekre, a DIN 18363 szabvány szerint.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrűnfolyós.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,46.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 55.
Hígítási arány: 20% SILEXCOLOR PRIMER-rel.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +8°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,35-0,45 kg/m² (két rétegre).
Kiszerelés: 20 kg.

Silexcolor Primer

Nagymértékben páraáteresztő szilikát alapozó, a DIN 18363 szabvány szerint.

ETA 04/0061

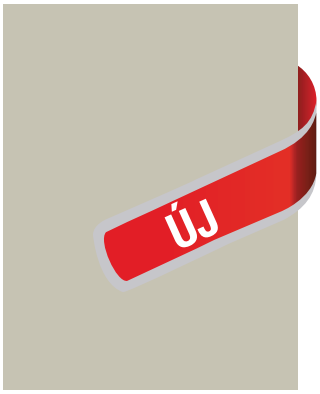
MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: híg folyadék.
Szín: átlátszó.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 0,9.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 14.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő más termék felhordása előtt: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +8°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,1-0,15 kg/m².
Kiszerelés: 10 kg.

Silexcolor Tonachino

Páraáteresztő, simítóval felhordható szilikát bevonat nagy kitöltő képességgel, beltéri és kültéri felületekre.
Elérhető a következő szemcse-méretekben: 0,7; 1,2; 1,5; 2,0 mm

ETA 04/0061
ETA 10/0024
ETA 10/0025

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,65-1,95 (szemcseméretől függően).
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 80.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: rozsdamentes acél vagy műanyag simítóval.
Anyagszükséglet:
– 0,7 mm: 1,7-2,0 kg/m²;
– 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m²;
– 1,5 mm: 2,2-2,6 kg/m²;
– 2,0 mm: 2,6-3,0 kg/m².
Kiszerelés: 20 kg.



Silexcolor Tonachino SP

Simítóval felhordható állagú, módosított kálium-szilikát bázisú páraáteresztő dekoratív és védőbevonat közepes szemcseméretel.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: fehér vagy különböző színekben a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm³): kb. 1,65-1,95 (szemcseméretől függően).
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 80.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Várakozási idő a rétegek között: 24 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: rozsdamentes acél vagy műanyag simítóval.
Anyagszükséglet: 2,3-2,5 kg/m² (az anyagszükséglet erősen függ az aljzat egyenetlenségétől)
Kiszerelés: 20 kg.

WallGard Graffiti Barrier

Falfirka elleni védőbevonat.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: híg folyadék.
Szín: fehér.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm^3): kb. 0,98.
Szárazanyag tartalom: (EN ISO 3251) (%): kb. 14.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Száradási idő: kb. 20 perc.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,05-0,15 kg/m^2.
Kiszerelés: 5 és 20 kg.

WallGard Graffiti Remover Gel

Tisztítószer falfirka szennyeződések eltávolításához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: zselé állagú.
Szín: szalmasárga.
Sűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm^3): kb. 0.85.
Bedolgozás: ecsettel.
Hígítási arány: felhasználásra kész.
Bedolgozási idő: kb. 20 perc.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Anyagszükséglet (kg/m^2): 0,1-0,2.
Tisztítás: vízzel.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Kiszerelés: 5 kg.

VÍZSZIGETELŐ RENDSZEREK

25.1 Talajszint alatti szerkezetek vízszigetelése

Idrosilex

Por vagy folyadék tömítő adalékszer cementkötésű habarcsokhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: por vagy folyadék.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet:
– IDROSILEX LIQUID: 3-5 kg/m^2 minden 100 kg cementhez;
– IDROSILEX POWDER: 2-4 kg/m^2 minden 100 kg cement.
Kiszerelés:
– IDROSILEX LIQUID: 6 és 25 kg-os vödör;
– IDROSILEX POWDER: 25x1 kg-os dobozok.

Idrosilex Pronto

Ozmotikus, az ivóvízzel érintkezésre alkalmas cementkötésű habarcs falazatok és betonszerkezetek vízszigetelésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: por.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra.
Minősítés: EN 1504-2.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 1,6 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.

Lamposilex

Ultragyors kötésű és szilárdulású hidraulikus kötőanyag vízbetörések megszüntetésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: finom por.
Bedolgozhatósági idő 20°C-on: kb. 1 perc.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Keverési arány: 100 g LAMPOSILEX-hez 28 g víz.
Minimum Bedolgozási hőmérséklet: +5°C.
Anyagszükséglet: 1,8 kg/dm^3 a kitöltendő üreg térfogatára vonatkozóan.
Kiszerelés: 5 kg-os vödör.

Mapegel 50

Háromkomponensű hidrofil gél talajok megszilárdításához és vízzáró réteg injektálására betonszerkezetekbe.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: A komp. folyadék, B komp. folyadék, C komp. szilárd.
Keverék viszkozitása (mPa·s): < 5.
Eltarthatóság: 12 hónap +10°C és +30°C között.
Keverési arány: A komp.: (B komp./víz) : C komp. (súly) = 20 : (1/20) : 0,3.
Anyagszükséglet: kb. 1 kg/l (a kitöltendő üreg térfogatára vonatkozóan).
Kiszerelés:
21,3 kg-os egységek:
– A komp. 20 kg;
– B komp. 1 kg;
– C komp. 0,3 kg.

Mapelastic Foundation

Kétkomponensű, rugalmas, cementkötésű habarcs pozitív és negatív irányú víznyomásnak kitett betonfelületek vízszigetelésére.

CE EN 1504-2

IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD EN 1504-2 (C) PRINCIPLES PI-MC-IR MAPEI SURFACE PROTECTION SYSTEMS FOR CONCRETE

CE EN 14891

IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD EN 14891 CM01P MAPEI LIQUID-APPLIED WATER IMPERMEABLE PRODUCTS

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: állékony.
Keverési arány: A komp.: B komp. = 2,2 : 1.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra (+20°C-on).
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +40°C-ig.
Minimális alkalmazási vastagság: 2 mm két rétegben.
Minősítés: EN 1504-2 - (C) bevonat PI elvek, MC és IR.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozás: hengerrel vagy szórással.
Anyagszükséglet:
– hengerrel: 1,65 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz;
– szórással: 2,2 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
32 kg-os egységek:
– A komp.: 22 kg-os zsákok;
– B komp.: 10 kg-os vödör.

Mapeproof

Bentonit vízzáró szövet földfelszín alatti szerkezetek függőleges vagy vízszintes felületeihez.

CE EN 13361 EN 13362 EN 13491

MŰSZAKI ADATOK:
Geotextil szövet alsó rétege: polipropilén szövet, 140 g/m².
Geotextil szövet felső rétege: nem-szőtt polipropilén szövet, 220 g/m².
Bentonit réteg: természetes nátrium-bentonit.
Sűrűség levegőn (EN 14196) (12% páratartalom): 5,1 kg/m².
Duzzadóképesség (ASTM D 5890): 27 ml/2 g.
Áteresztőképességi együttható (ASTM D 5887): < 1E-11 m/s.
Statikus átszúródás (EN ISO 12236): 2400 N (-50 N).
Hosszirányú húzószilárdság (EN ISO 10319): > 14,0 kN/m (-0,5 kN/m).
Keresztirányú húzószilárdság (EN ISO 10319): > 14,0 kN/m (-0,5 kN/m).
Leválás (ASTM D 6496): > 420 N/m.
Tapadószilárdság betonhoz (ASTM D 903): > 3,5 N/mm.
Termék vastagsága (EN 964-1): 6,0 mm.
Átlapolások szélessége: a geo-kompozit öntömítő.
Kiszerelés:
– 1,1 m x 5 m-es tekercsek;
– 2,5 m x 22,5 m-es tekercsek;
– 5 m x 40 m-es tekercsek.

Mapeproof CD

Rögzítő alátét MAPEPROOF bentonitos szövethez.

MŰSZAKI ADATOK:
Kiszerelés: 500 db-os dobozok.

Mapeproof LW

Bentonitos vízzáró szövet földfelszín alatti szerkezetek vízszintes és függőleges felületeire maximum 5 méter vízmélységig.

CE EN 13361 EN 13362 EN 13491

MŰSZAKI ADATOK:
Geotextil szövet alsó rétege: polipropilén szövet, 120 g/m².
Geotextil szövet felső rétege: nem-szőtt polipropilén szövet, 220 g/m².
Bentonit réteg: természetes nátrium-bentonit.
Sűrűség levegőn (EN 14196) (12% páratartalom): 4,1 kg/m².
Duzzadóképesség (ASTM D 5890): 27 ml/2 g.
Áteresztőképességi együttható (ASTM D 5887): < 1E-11 m/s.
Statikus átszúródás (EN ISO 12236): 1800 N (-50 N).
Hosszirányú húzószilárdság (EN ISO 10319): > 12,0 kN/m (-0,5 kN/m).
Keresztirányú húzószilárdság (EN ISO 10319): > 12,0 kN/m (-0,5 kN/m).
Leválás (ASTM D 6496): > 385 N/m.
Tapadószilárdság betonhoz (ASTM D 903): > 2,7 N/mm.
Termék vastagsága (EN 964-1): 5,0 mm.
Átlapolások szélessége: a geo-kompozit öntömítő.
Kiszerelés:
– 2,5 m x 22,5 m-es tekercsek;
– 5 m x 40 m-es tekercsek.

Mapeproof Mastic

Bentonit paszta természetes nátrium-bentonitból és képlékenyítő adalékszerből a felületen átmenő elemek tömítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Sűrűség: 1,50 kg/dm^3.
Összetétel:
– 50% természetes nátrium-bentonit:
– 50% nem toxikus képlékenyítő adalékszer.
Viselkedés vízben: a bentonit vizet vesz fel és duzzad.
Viselkedés levegőn: nem szárad.
Kiszerelés: 15 kg-os vödör.

Mapeproof Seal

Por alakú, természetes nátrium-bentonit a MAPEPROOF felhasználásával készült vízszigetelő rétegek helyi megerősítéséhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Montmorillonit (XRD): > 95%.
Szabad duzzadás (ASTM D 5890): > 27 ml/2 g.
Folyadékvesztés (ASTM D 5891): < 18 ml.
Metilénkék felvétel: > 400 mg/g.
Folyáshatár (UNI 10040): > 550%.
Vízfelszívás (ASTM E 946/43): > 750%
Marsh viszkozitás: 38-40”.
Szűrt víz pH-ja: 9.
Kiszerelés: 25 kg-os papír zsákok.

Mapeproof Swell

Vízre duzzadó, rugalmas, kinyomópisztollyal bedolgozható hidrofil tömítőpaszta tubusban.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: állékony paszta.
Oldhatóság: vízben nem oldható.
Szárazanyag tartalom: 90%.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +40°C-ig.
Duzzadás vízben: minimum 100%.
Bőrösödés: 180-200 perc.
Polimerizációs idő: 2 mm minden 9 órára.
Anyagszükséglet: kb. 320 ml minden 3 méterre.
Shore A keménység (DIN 53505): 32.
Szakadási nyúlás (DIN 53504): > 700%.
Szakítószilárdság (DIN 53504): 2,5 N/mm^2.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál (DIN 53504): 0,55 N/mm^2.
Szakítószilárdság (ISO 34-1): 10 N/mm.
Vízzárósági határérték: 1 atm.
Kiszerelés: 6 db 320 ml-es kartust tartalmazó doboz.

Plastimul

Bitumenes vízszigetelő emulzió általános célú használatra.

CE EN 15814

IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD EN 15814 W1-CB1 C1-R2 MAPEI POLYMER MODIFIED BITUMINOUS THICK COATING FOR WATERPROOFING

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű paszta.
Sűrűség: 1,2 g/cm^3.
pH: 10.
Szárazanyag tartalom: kb. 76%.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Minimális bedolgozási hőmérséklet: +5°C.
Anyagszükséglet: kb. 1,7 kg/m^2 minden mm friss termékrétegre az aljzat típusától függően.
Kiszerelés: 12 és 30 kg-os vödör.

Plastimul 1K Super Plus

Egykomponensű, oldószermentes, gyorsszáradású, alacsony zsugorodású, jó kiadósságú, rugalmas, polisztirol gyöngyökkel és gumiőrleménnyel töltött bitumenes vízszigetelő emulzió.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Sűrűség: 0,65 g/cm³.
pH: 10.
Szárazanyag tartalom: kb. 73%.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +30°C-ig.
Száradási idő: kb. 2 nap.
Anyagszükséglet: 0,8 kg/m² minden mm friss termékrétegre az aljzat nedvszívásától függően.
Kiszerelés: 7,8 és 19,5 kg-os vödör.

Plastimul 2K Plus

Kétkomponensű, oldószermentes, gyorsszáradású, alacsony zsugorodású, rugalmas, cellulóz szálakkal töltött bitumenes vízszigetelő emulzió.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Sűrűség: 1,1 g/cm³.
pH: 10.
Szárazanyag tartalom: 67%.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +30°C-ig.
Keverési arány: A : B = 22 : 8.
Bedolgozhatósági idő: 2 óra.
Száradási idő: kb. 2 nap.
Anyagszükséglet: 1,5 kg/m² minden mm friss termékrétegre az aljzat típusától függően.
Kiszerelés: 30 kg-os egységek (A+B = 22+8).

Plastimul 2K Reactive

Két komponensű, oldószermentes környezetbarát nagy rugalmasságú, gyors száradású, felhasználásra kész vízszigetelő bitumen emulzió airless szóráshoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: folyadék.
Keverési arány: A:B=10:1.
Sűrűség A komponens: 1 kg/dm³.
pH A komponens: 11.5-12.5.
pH B komponens: 6.5-8.5.
Eltarthatóság: 6 hónap.
Feldolgozási hőmérséklettartomány: +5°C és +30°C között.
Anyagszükséglet: 1,3 kg/m² minden mm friss termékrétegre az aljzat típusától függően.
Kiszerelés:
– A Komponens : 30 kg kanna és 1000 kg tartály;
– B Komponens: 25 kg kanna.

Plastimul 2K Super

Kétkomponensű, oldószermentes, gyorsszáradású, alacsony zsugorodású, polisztirol gyöngyökkel töltött rugalmas, bitumenes vízszigetelő emulzió.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Sűrűség: 0,73 g/cm³.
pH: 9-11.
Szárazanyag tartalom: 66%.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +30°C-ig.
Keverési arány: A: B = 4 : 1.
Bedolgozhatósági idő: 3 óra.
Száradási idő: kb. 1-2 nap.
Anyagszükséglet: 0,8 kg/m² minden mm friss termékrétegre az aljzat típusától függően.
Kiszerelés: 21,7 kg-os egységek.

Plastimul C ÚJ

Oldószermentes bitumen emulzió koncentrátum alapfelületek előkészítésére PLASTIMUL vízszigetelő termékek alkalmazását megelőzően.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrű paszta.
Sűrűség: 1,1 g/cm^3.
pH: 10.
Keverési arány: 1:10 (**Plastimul C** : víz).
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +30°C-ig.
Anyagszükséglet: 100-200 g/m^2
Kiszerelés: 5 kg-os vödör.

Plastimul Primer

Oldószermentes bitumenes alapozó aljzatok kezeléséhez a PLASTIMUL vízszigetelő termékek felhordása előtt.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: sűrűnfolyós.
Sűrűség: 1 kg/l.
pH: 10.
Szárazanyag tartalom: 20%.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +30°C-ig (aljzat hőmérséklete).
Aljzat állapota: száraz, kissé nedves.
Fedőréteg bedolgozása: kikeményedés után.
Anyagszükséglet: 0,2-0,3 kg/m^2.
Kiszerelés: 30 kg-os vödör.

Resfoam 1 KM

Szabályozható reakcióidejű, egykomponensű, szuperfolyós poliuretán injektálógyanta akár intenzív vízbeszivárgásnak kitett beton és falazott szerkezetek, talajok és sziklák megszilárdítására és vízszigetelésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány: gyanta: katalizátor = 1: 0,1-0,2 súlyarányban.
Eltarthatóság: 6 hónap.
Bedolgozás: injektálással.
Anyagszükséglet: nyitott levegőn, 1 kg RESFOAM 1 KM (gyanta) + 0,1 kg RESFOAM 1 KM AKS (katalizátor) keverék ad 50 liter habot 0,1 liter vízzel érintkezve.
Kiszerelés:
– RESFOAM 1 KM (gyanta): 20 kg-os műanyag vödör.
– RESFOAM 1 KM AKS (katalizátor): 1 kg-os műanyag vödör.

25.2 Talajszint feletti szerkezetek vízszigetelése

Aquaflex

Azbesztcement lemezek tartós lezárására használt vékony fólia és rugalmas vízszigetelő réteg.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Szín: szürke vagy fehér.
Sűrűség: 1,4 g/cm^3.
Szárazanyag tartalom: 70%.
Várakozási idő a rétegek között: 2-12 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +40°C-ig.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel, simítóval vagy szórással.
Anyagszükséglet: kb. 0,25-0,4 kg/m^2 a felhordási időtől függően.
Kiszerelés: 5 és 20 kg.

Primer for Aquaflex

Oldószeres szintetikus gyanta alapozó, speciálisan bitumenes felületre kifejlesztve azbesztcement lemezekhez és ismeretlen tapadási tulajdonságú felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: híg folyadék.
Szín: átlátszó.
Sűrűség: 1,1 g/cm^3.
Szárazanyag tartalom: 50%.
Várakozási idő a következő termék felhordása előtt: 6-8 óra.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: kb. 0,16 kg/m^2.
Kiszerelés: 6 kg.

Aquaflex Roof

Felhasználásra kész rugalmas folyékony, szálerősítéses fólia folytonos vízszigetelő réteghez kültéri felületekre.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Várakozási idő az első és második réteg felhordása között: kb. 8-12 óra.
Járható: 12 óra múlva +23°C-on.
Minimális alkalmazási vastagság: 1 mm 2 rétegben.
Szín: fehér, szürke, téglavörös és rozsdavörös, zöld és RAL 6005.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy spatulával.
Anyagszükséglet:
– 0,9 kg/m^2 két réteghez bitumenes alapfelületen;
– 1,3 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 5 és 20 kg-os vödör.

Aquaflex Roof HR

Szálerősített, nagy fényvisszaverő és hőelvezető képességű, vizes emulziós folyékony szigetelőanyag. Napfény visszaverési indexe (SRI) 105.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: paszta.
Feldolgozási hőmérséklettartomány: +5°C és +35°C között.
Várakozási idő az első és a második réteg között: 8-12 óra.
Járható: 12 óra at +23°C.
Színek: világos fényvisszaverő fehér.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Felvitel: hengerrel ecsettel, vagy simítóval.
Anyagszükséglet:
– 1,3 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz cementes alapfelületen.
– 0,9 kg/m^2 két réteghez bitumenes alapfelületen.
Kiszerelés: 20 kg vödör.

Drain Front

Teraszok és erkélyek függőleges falsíkjába beépíthető szögletes TPE anyagú vízelvezető.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: elefántcsont és réz.
Kiszerelés: 5 db-os dobozok.

Drain Vertical/Drain Lateral

Ideális vízelvezető egység teraszok, erkélyek, zuhanykabinok, helyi kádak, mosóhelyiségek, stb. padlófelületéről történő vízelvezetéshez.

MŰSZAKI ADATOK:
Átmérő: 50, 70 és 100 mm.
Kiszerelés: 1 kg-os egység:
– **függőleges** vagy **vízszintes polipropilén lefolyócső**, kapható 3 átmérővel (50, 75 és 90 mm) a DRAIN LATERAL-hoz és 5 átmérő (50-75-82-90-100 mm) a DRAIN VERTICAL-hoz, 400x400 mm hegesztett polipropilén csőfedéllel;
– **teleszkópos meghosszabbítás;**
– **"bűzelzáró" csatlakozó;**
– **eltávolítható saválló rostély.**

Mapecoat PU 15

Kétkomponensű alifás, oldószeres, kopás és UV álló poliuretán fedőbevonat. Színezhető MAPECOLOR PASTE-el.

MŰSZAKI ADATOK:
Keverési arány A/B: 60/40.
Szín: semleges (színezhető MAPECOLOR PASTE-el).
Sűrűség: 1,35 g/cm^3.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Anyagszükséglet: kb. 0,2-0,3 kg/m^2.
Kiszerelés: 10 kg-os egységek (A: 6 kg; B: 4 kg).

Mapegum PU 1K

Egykomponensű, oldószermentes, flexibilis poliuretán fólia rugalmas vízszigetelő rétegek létrehozására és új kerámiapadlók tapadásjavítására új és régi erkélyeken és teraszokon a régi kerámiaburkolat eltávolítása nélkül.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: krémes paszta.
Keverék sűrűsége: 1500 kg/m^3.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Kikeményedési idő a 2 mm vastag rétegre: 12 óra.
Várakozási idő kerámiaburkolatok fektetése előtt: 12-24 óra.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 12-24 óra.
Húzószilárdság: 1,6 N/mm^2.
Szakadási nyúlás: 140%.
Szakítószilárdság: 10,5 N/mm.
Hőállósági hőmérséklet: -20°C-tól +70°C-ig.
Ellenállás 5%-os tejsav oldattal szemben: kiváló.
Ellenállás 5%-os ecetsav oldattal szemben: kiváló.
Ellenállás 3%-os hidroklorid sav oldattal szemben: kiváló.
Ellenállás 3%-os kálium hidroxid oldattal szemben: kiváló.
Anyagszükséglet: 1,4 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 15 kg-os alumínium zsákok műanyag vödörben.

Mapegum WPS

Gyorsszáradású, rugalmas folyékony fólia beltéri vízszigeteléshez.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Keverék Sűrűség: 1,45 g/cm^3.
pH: 9.
Szárazanyag tartalom: 73%.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Minimum bedolgozási hőmérséklet: +5°C.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Teljes száradási idő a 2 mm vastag rétegre: 5 óra +23°C-on.
Teljes száradási idő a 2 mm vastag rétegre: 12 óra +5°C.
Várakozási idő burkolatfektetés előtt: 12-24 óra.
EMICODE: EC1 Plus – nagyon alacsony kibocsátás.
Anyagszükséglet: 1,5 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 5, 10 és 25 kg-os vödör.

Mapelastic

Kétkomponensű, rugalmas, cementkötésű habarcs betonfelületek, erkélyek, teraszok, fürdőszobák és úszómedencék védelmére és vízszigetelésére.

EN 1504-2

EN 1504-2 (C) PRINCIPLES PI-MC-IR MAPEI

EN 14891

EN 14891 CM02P MAPEI

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék konzisztenciája: plasztikus-simítható.
Keverési arány: A: B = 3 : 1.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Minimális alkalmazható vastagság: 2 mm 2 rétegben.
Minősítés: EN 1504-2 - (C) bevonat PI, MC és IR elvek és EN 14891.
Eltarthatóság: 12 hónap A komp., 24 hónap B komp.
Bedolgozás: simítóval vagy szórással.
Anyagszükséglet:
– simítóval: 1,7 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz;
– szórással: 2,2 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés:
– 32 kg-os egységek: 24 kg-os zsákok + 8 kg-os kannák;
– 16 kg-os egység: 2x6 kg-os tasakok + 4 kg-os kannák.

Mapelastic AquaDefense

Felhasználásra kész, ultragyors száradású, rugalmas folyékony fólia beltéri és kültéri felületek vízszigetelésére.

EN 14891

EN 14891 DM01 MAPEI

Fast Track Ready

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: paszta.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Várakozási idő az első és második réteg között: kb. 1 óra (+23°C és 50% R.P.).
Várakozási idő burkolatfektetés előtt: 3-4 óra (+23°C és 50% R.P.).
Minimális alkalmazási vastagság: 0,8 mm 2 rétegben.
Tárolás: 24 hónap.
Bedolgozás: hengerrel, ecsettel vagy simítóval.
Anyagszükséglet: 1,3 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 7,5 és 15 kg-os vödör.

Mapelastic Smart

Kétkomponensű, nagy rugalmasságú, ecsettel vagy hengerrel felhordható cementkötésű habarcs betonfelületek vízszigetelésére pl. erkélyeken, teraszokon, fürdőszobákban és úszómedencékben, valamint védőbevonat agresszív anyagok ellen.

EN 1504-2

EN 1504-2 (C) PRINCIPLES PI-MC-IR MAPEI

EN 14891

EN 14891 CM01P MAPEI

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék konzisztenciája: folyékony-ecsettel felhordható.
Keverési arány: A: B = 2 : 1.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +40°C-ig.
Minimális alkalmazási vastagság: 2 mm 2 rétegben.
Minősítés: EN 1504-2 - (C) bevonat PI, MC és IR elvek és EN 14891.
Eltarthatóság: 12 hónap A komp., 24 hónap B komp.
Bedolgozás: ecsettel, hengerrel vagy szórással.
Anyagszükséglet:
– ecsettel vagy hengerrel: 1,6 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz;
– szórással: 2,2 kg/m² minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 30 kg-os egységek: 20 kg-os zsákok + 10 kg-os kannák.

Mapelastic Turbo ÚJ

Kétkomponensű, gyors száradású rugalmas cementes habarcs teraszok, erkélyek vízszigeteléséhez, akár alacsony hőmérsékleten és nem teljesen száraz aljzaton is.

EN 1504-2

EN 1504-2 (C) PRINCIPLES PI-MC-IR MAPEI

EN 14891

EN 14891 CM01P MAPEI

Fast Track Ready

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék konzisztenciája: folyékony.
Keverési arány: A: B = 1 : 0,8.
Keverék fazékideje: több mint 45 perc
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Minimális alkalmazási vastagság: 2 mm két rétegben, a rétegek közé ágyazott megerősítéssel.
Minősítés: EN 1504-2 - (C) bevonat PI, MC és IR elvek és EN 14891.
Eltarthatóság: 12 hónap A komp., 24 hónap B komp.
Bedolgozás: simítóval
Anyagszükséglet: kb. 2,4 kg/m² (két réteg termékre, a rétegek közé ágyazott megerősítéssel)
Kiszerelés: 36 kg-os egységek: 20 kg-os zsákok + 16 kg-os kannák.

Mapenet 150

Lúgálló üvegszövet háló (az ETAG 004-gyel összhangban) a vízszigetelő rétegek, repedésáthidaló fóliák és hőszigetelő rendszerek erősítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: kék.
Tömeg: 150 g/m^2 ± 5%.
Háló lyukmérete: 4x4,5 mm.
Eltarthatóság: korlátlan ideig.
Kiszerelés: 50 m x 1 m-es tekercsek.

Mapetex Sel

Makro-lyukméretű, nem-szőtt polipropilén szövet vízszigetelő rétegek erősítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Tömeg: 80 g/m^2.
Vastagság: 0,6 mm.
Húzószilárdság: 5 KN/m.
Deformáció maximális igénybevételnél:
– 90% hosszirányban;
– 60% keresztirányban.
Kiszerelés: 25 m x 1 m-es tekercsek.

Monolastic

Egykomponensű, cementkötésű vízszigetelő habarcs.

CE EN 14891

EN 14891 CM MAPEI

MŰSZAKI ADATOK:
Keverék konzisztenciája: plasztikus-simítható.
Szárazanyag tartalom: 100%.
Minősítés: EN 14891.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Keverővíz: 31-33%.
Keverék fazékideje: kb. 1 óra.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-tól +35°C-ig.
Minimális vastagság rétegenként: 1 mm.
Maximális vastagság rétegenként: 2 mm.
Anyagszükséglet: 1,1 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 20 kg-os papír zsákok.

Primer BI

Oldószeres műgyanta alapozó speciálisan a poliuretán bevonatok tapadásának fokozására (a PURTOP termékválasztékból) régi bitumenes felületre.

MŰSZAKI ADATOK:
Szín: átlátszó.
Konzisztencia: híg folyadék.
Sűrűség: 0,96 g/cm^3.
Szárazanyag tartalom (%): 10.
Eltarthatóság: 24 hónap eredeti, bontatlan csomagolásban.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C-től +35°C-ig.
Festhető: 2-4 óra múlva.
Száradási idő: 5-6 óra +20°C-on.
Anyagszükséglet: 0,20 kg/m^2 rétegenként, az aljzat típusától függően.
Kiszerelés: 10 kg.

Purtop 400 M

Kétkomponensű, oldószermentes, magasnyomású kettős keverőszivattyút használva szórással felhordható hibrid poliuretán bevonat új szerkezetek vízszigetelésére vagy régi szerkezetek javítására, mint pl. hidak és viaduktok pályalemezei.

MŰSZAKI ADATOK:
A/B arány (térfogatra): 100/100.
Minősítés: EN 1504-2 - (C) bevonat PI, MC PR, RC és IR elvek.
Bedolgozás: szórással magasnyomású kettős keverőszivattyúval.
Anyagszükséglet: 2,2 kg/m^2 2,0 mm vastagságban.
Kiszerelés:
– A komp.: 210 kg-os hordó;
– B komp.: 225 kg-os hordó.

Purtop 600

Kétkomponensű, oldószermentes, magasnyomású kettős keverőszivattyút használva szórással felhordható hibrid poliuretán bevonat új és régi épületek vízszigetelésére közvetlenül a helyszínen (gépjárműforgalomra nem alkalmas).

MŰSZAKI ADATOK:
A/B arány (térfogatra): 100/68.
Minősítés: EN 1504-2 - (C) bevonat PI, MC PR, RC és IR elvek.
Bedolgozás: szórással magasnyomású kettős keverőszivattyúval.
Anyagszükséglet: 2,2 kg/m^2 2,0 mm vastagságban.
Kiszerelés:
– A komp.: 210 kg-os hordó;
– B komp.: 220 kg-os hordó.

Purtop 1000

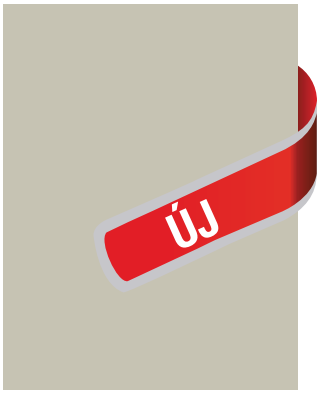
Kétkomponensű, oldószermentes, magasnyomású kettős keverőszivattyút használva szórással felhordható poliurea bevonat tárolótartályok, medencék vízszigetelésére közvetlenül a helyszínen és általában vízépítési munkákhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
A/B arány (térfogatra): 100/100.
Minősítés: EN 1504-2 - (C) bevonat PI, MC PR, RC és IR elvek.
Bedolgozás: szórással magasnyomású kettős keverőszivattyúval.
Anyagszükséglet: 2,2 kg/m^2 2,0 mm vastagságban.
Kiszerelés:
– A komp.: 220 kg-os hordó;
– B komp.: 225 kg-os hordó.

Purtop HA

Kézi felvitelű két komponensű poliurea vízszigetelő bevonat.

MŰSZAKI ADATOK:
A/B arány (tömegre): 100/106,5.
Bedolgozás: fogazott glettvassal.
Anyagszükséglet: 2,6 kg/m^2 2,0 mm vastagságban.
Kiszerelés:
– A komponens: 10 kg-os hordó;
– B komponens: 10,7 kg-os hordó.



PU Catalyst

Kötésgyorsító a poliuretán MAPEFLOOR PARKING SYSTEM termékekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Felhasználási terület: adagolja a PU KATALIZÁTOR-t a poliuretán anyag teljes súlyára vonatkoztatva 0,5-1,5% arányban (A+B).
Eltarthatóság: 12 hónap száraz helyen eredeti csomagolásban.
Anyagszükséglet: 0,5-1,5 % a poliuretán anyag teljes súlyára vonatkozatva (A+B).
Kiszerelés: 5 literes kanna.

Purtop Primer Nero

Egy komponensű oldószeres alapozó aszfalt bevonatok tapadásának javítására PURTOP termékekkel vízszigetelt felületeken.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: folyadék.
Színek: fekete.
Feldolgozási hőmérséklettartomány: +5°C és +35°C között.
Kikeményedés: 2-4 óra.
Kiszerelés: 20 kg-os kanna.

25.3 Munka- és dilatációs hézagok tömítése és vízszigetelése

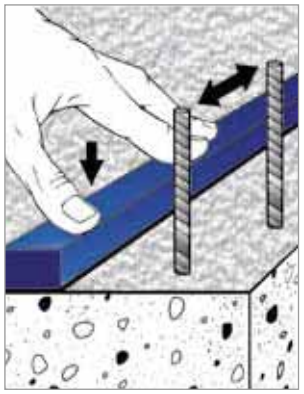
Adesilex PG4

Kétkomponensű, állékony epoxi ragasztó módosított reológiai tulajdonságokkal a MAPEBAND, MAPEBAND TPE, PVC szalagok és Hypalon ragasztásához, valamint szerkezeti ragasztásokhoz.

CE EN 1504-4

IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD EN 1504-4 MAPEI STRUCTURAL BONDING

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozhatósági idő +23°C-on: 70 perc.
Kötésidő +23°C-on: 5 óra.
Végső kikeményedési idő: 7 nap.
Minősítés: EN 1504-4.
Bedolgozás: vakolókanállal vagy sima simítóval.
Anyagszükséglet: 1,60-1,65 kg/m^2 minden mm rétegvastagsághoz.
Kiszerelés: 30 kg (A+B), 6 kg (A+B) és 2 kg (A+B).



Idrostop

Duzzadóképes hidrofil gumiprofil vízzáró szerkezeti hézagok kialakítására.

MŰSZAKI ADATOK:
Alak: előformázott szalag.
Méretek:
– 20x10 mm (IDROSTOP 10);
– 20x15 mm (IDROSTOP 15);
– 20x25 mm (IDROSTOP 25).
Eltarthatóság: 12 hónap.
Vízben oldhatóság: nem oldható.
Bedolgozási hőmérséklet IDROSTOP MASTIC-kal ragasztva: +10°C-tól +40°C-ig.
Betonbedolgozás előtti várakozási idő, ha IDROSTOP MASTIC-kal rögzítik: 24 óra.
Betonbedolgozás előtti várakozási idő, ha csavarokkal vagy szegekkel rögzítik: nincs.
Maximális hézagszélesség: 7 mm.
Kiszerelés:
– IDROSTOP 10: 6x10 m-es tekercsek;
– IDROSTOP 15: 6x7 m-es tekercsek;
– IDROSTOP 25: 6x5 m-es tekercsek.

Idrostop B25

Víz hatására duzzadó bentonitos szalag szerkezeti hézagok tömítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Alak: előformázott szalag.
Méret: 20x25 mm.
Eltarthatóság: 24 hónap.
Bedolgozási hőmérséklet: -5°C-tól +50°C-ig.
Várakozási idő betonbedolgozás előtt: nincs.
Kiszerelés: 6x5 m-es tekercs.

Idrostop Mastic

Egykomponensű ragasztó IDROSTOP ragasztásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: állékony paszta.
Szárazanyag tartalom: 100%.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Vízben oldhatóság: nem oldható.
Bedolgozási hőmérséklet: +10°C-tól +40°C-ig.
Bőrösödés +23°C-on, 50% R.P.-on: kb. 20 perc.
Polimerizációs idő: kb. 3-4 mm minden 24 órában.
Várakozási idő betonbedolgozás előtt: 24 óra.
Anyagszükséglet: kb. 250 ml 10 méter IDROSTOP szalaghoz.
Kiszerelés: 24x290 ml-es kartusokat tartalmazó dobozok.

Idrostop PVC BE

Felületi PVC vízszigetelő szalag szerkezeti hézagok tömítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozás: mechanikusan.
Kiszerelés:
az IDROSTOP PVC BE két méretben kapható:
– IDROSTOP PVC BE20 (szélesség 20 cm) 25 m hosszú tekercsek;
– IDROSTOP PVC BE24 (szélesség 24 cm) 25 m hosszú tekercsek.

Idrostop PVC BI

Belső PVC vízszigetelő szalag szerkezeti hézagok tömítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozás: mechanikusan.
Kiszerelés:
az IDROSTOP PVC BI három méretben kapható:
– IDROSTOP PVC BI20 (szélesség 20 cm) 25 m hosszú tekercsek;
– IDROSTOP PVC BI25 (szélesség 25 cm) 25 m hosszú tekercsek;
– IDROSTOP PVC BI30 (szélesség 30 cm) 25 m hosszú tekercsek.

Idrostop Soft

Vízre duzzadó, nagy rugalmasságú bentonitos csatlakozó profil szerkezeti csatlakozások, és betonozások öntési fázisai közötti rések vízzárásához.

MŰSZAKI ADATOK:
Forma: előre alakított szalag.
Méret: 25x20 mm.
Vízoldhatóság: nem oldható.
Vízzárás: 8 bar-ig.
Bedolgozás: ragasztva MAPEFLEX MS 45 vagy ULTRABOND MS RAPID egykomponensű ragasztókkal.
Feldolgozási hőmérséklettartomány: –15°C és +60°C között.
Kiszerelés: 6 x 5 m tekercsek.

Mapeband

Lúgálló gumírozott szalag cementkötésű vízszigetelő rendszerekhez és folyékony fóliákhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Üzemi hőmérséklettartomány: -30°C-tól +60°C-ig.
Kiszerelés:
– 120 mm x 50 m-es tekercsek;
– 120 mm x 10 m-es tekercsek;
– 90° és 270° fokos elemek;
– mandzsetták lefolyóhoz, méretek 120x120 mm és 400x400 mm;
– speciális kereszt és T elemek.

Mapeband Flex Roll

Rugalmas vízszigetelő szalag repedések és mozgási hézagok lezárására.

MŰSZAKI ADATOK:
Anyag: TPE.
Szélesség: 200 mm, 300 mm, 400 mm, 600 mm és 800 mm (egyéb méretek kérésre).
Vastagság: 2 mm.
Kiszerelés: 20 m-es tekercs.

Mapeband PE 120

PVC szalag vízszigetelő rendszerekhez folyékony fóliából.

MŰSZAKI ADATOK:
Szalag vastagsága: kb. 0,7 mm.
Üzemi hőmérséklettartomány: -5°C-tól +30°C-ig.
Kiszerelés:
– 120 mm x 50 m-es tekercsek;
– 120 mm x 10 m-es tekercsek;
– 90° és 270° fokos elemek;
– mandzsetták lefolyóhoz, méretek 120x120 mm és 425x425 mm.

Mapeband SA

Öntapadó butil szalag, lúgálló, nem szőtt szövet bevonattal rugalmas vízszigetelő rendszerekhez.

MŰSZAKI ADATOK:
Sűrűség: 1,6 g/cm^3.
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C és +30°C között.
Szélesség: 100 mm.
Vastagság: kb. 2 mm.
Kiszerelés: 25 m-es tekercs.

Mapeband TPE

TPE szalag rugalmas tömítésekhez, valamint dilatációs hézagok és mozgásnak kitett repedések vízszigetelésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Méretek:
– 17 cm (MAPEBAND TPE 170);
– 32,5 cm (MAPEBAND TPE 325).
Dilatációs zóna szélessége:
– MAPEBAND TPE 170: 50 mm;
– MAPEBAND TPE 325: 165 mm.
Vastagság: 1,2 mm.
A tágulási zóna maximális nyúlása:
– 5 mm (MAPEBAND TPE 170);
– 10 mm (MAPEBAND TPE 325).
Kiszerelés:
– 30 m-es tekercsek (170 és 325 mm szélességben);
– speciális kereszt és T elemek (170 és 325 mm szélességben).

Mapeflex PU30

Kétkomponensű, fokozottan terhelhető, állékony epoxi-poliuretán hézagkitöltő fokozott vegyszerállósággal, 10%-os elmozdulásig.

ISO 11600 F 7.5 P

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 10%.
Shore A keménység: 65.
Bedolgozási idő: 35 perc.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: 24-36 óra múlva.
Szín: 113 szürke.
Bedolgozás: simítóval, kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 0,15 kg/m (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 5 kg-os vödör (A+B).

Mapeflex PU40

Poliuretán rugalmas hézagkitöltő alacsony rugalmassági modulusszal 25% elmozdulásig.

ISO 11600 F 25 LM

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 25%.
Rugalmassági modulusz 100% megnyúlással : 0,3 N/mm^2
Shore A keménység: 20.
Bedolgozhatóság: 4 óra múlva.
Szín: fehér és szürke (más színek érdeklődésére).
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
EMICODE: EC1 R – nagyon alacsony kibocsátás.
Anyagszükséglet:
– 3,0 méter minden 300 ml kartus;
– 6,0 méter minden 600 lagy kartus (10x10 mm hézagméretnél).
Kiszerelés: 300 ml-es kartusok; 600 ml-es lágy kartusok.

Mapeflex PU45

Poliuretán rugalmas hézagkitöltő és ragasztó magas rugalmassági modulusszal 20% elmozdulásig.

ISO 11600 F 20 HM

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 20%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,80 N/mm².
Shore A keménység: 40.
Bedolgozási idő: 10 perc.
Szín:
– fehér, szürke 111 és 113, fekete (300 ml kartus);
– szürke 111 és 113, fekete (600 ml lágy kartus).
Minősítés: ISO 11600 F 20 HM, Lengyelországban minősítve: ivóvízzel való érintkezésre alkalmas.
EMICODE: EC1 R - nagyon alacsony kibocsátású.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet:
– 3,0 méter 300 ml kartusonként;
– 6,0 méter 600 ml tubusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 300 ml kartus, 600 ml lágy kartus.

Mapeflex PU50 SL

Önthető poliuretán rugalmas hézagkitöltő alacsony rugalmassági modulusszal 25% elmozdulásig.

ISO 11600 F 25 LM

MŰSZAKI ADATOK:
Szakadási nyúlás: > 1000%.
Megengedett alakváltozás: ± 25%.
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető: a hézag mélységétől függően.
Végső kikeményedési idő: a hézag mélységétől függően.
Shore A keménység: 22.
Szín: szürke 111.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Eltarthatóság: 12 hónap.
Anyagszükséglet: 6,0 méter minden 600 lágy kartus (10x10 mm hézagméretnél).
Kiszerelés: 20 db (600 ml-es lágy kartus).

Mapefoam

Zártcellás, extrudált, habosított polietilén zsinór a helyes hézagméret kialakításához rugalmas hézagkitöltő anyagok alá.
Tekercsekben kapható, a teljes hossz arányos az átmérővel.

MŰSZAKI ADATOK:
Sűrűség: 40 kg/m³.
Szakítószilárdság: 30 N/mm².
Vízfelvétel: nincs.
Szín: szürke.
Üzemi hőmérséklettartomány: -40°C-tól +80°C-ig.
Kiszerelés:
Ø 6 mm 550 m-es dobozok,
Ø 10 mm 550 m-es dobozok,
Ø 15 mm 550 m-es dobozok,
Ø 20 mm 350 m-es dobozok,
Ø 25 mm 200 m-es dobozok,
Ø 30 mm 160 m-es dobozok.

Mapesil AC

Oldószermentes, penészedésálló ecetsavas szilikon rugalmas hézagkitöltő 25% elmozdulásig.

ISO 11600 F 25 LM
DIN 18545
ASTM C 920
TT S 00230C
TT S 001543A

MŰSZAKI ADATOK:
Megengedett alakváltozás: 25%.
Rugalmassági modulusz 100% nyúlásnál: 0,35 N/mm².
Shore A keménység: 20.
Bedolgozási idő: 10 perc.
Szín: átlátszó + 30 szín a MAPEI színskálából.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal.
Anyagszükséglet: 3,1 méter 310 ml kartusonként (10x10 mm hézagméret).
Kiszerelés: 310 ml kartus.

Mapetape ÚJ

Hidegen alkalmazható öntapadó szalag átlapolások és repedések tömítésére és vízszigetelésére. Változó szélességben (50, 100, 150 és 200 mm) és bevonati színekben (alumínium, ólom és réz) érhető el.

MŰSZAKI ADATOK:
Üzemi hőmérséklet tartomány: -20°C - +80°C (-20°C - +65°C 45°-nál nagyobb lejtésű felületen használva).
Bedolgozási hőmérséklet: +5°C - +45°C.
Szakadási nyúlás: > 20% (rézszínű bevonat esetén > 10%).
Eltarthatóság: 24 hónap +5°C és +30°C között.

Ultrabond MS Rapid

Gyorskötő építési ragasztó kül- és beltéri felhasználásra erős kezdeti tapadással.

MŰSZAKI ADATOK:
Állag: állékony paszta.
Sűrűség: 1,55 kg/l.
Nyitott idő: 5 perc.
Kezdeti húzószilárdság: 25 N/cm².
Végső nyírószilárdság: 300 N/cm².
Kötésidő: 2 h.
EMICODE: EC1 R Plus – nagyon alacsony kibocsátású.
Szín: fehér.
Bedolgozás: kinyomópisztollyal
Anyagszükséglet: 5 m / 300 ml kartus (háromszög keresztmetszet esetén).
Kiszerelés: 300 ml-es kartus.

BETONADALÉKSZEREK

26.1 Betonadalékszerek

Dynamon SX

Módosított akril szuperfolyósító alacsony víz/cement tényezőjű, nagyon magas szilárdságú és hosszú bedolgozhatósági idejű betonhoz.

CE EN 934-2 T 3.1-3.2

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 0,5-2 liter minden 100 kg cementhez hagyományos betonhoz, vagy öntömörödő betonhoz 0,5-2 liter a finom szemcseméretű (legfeljebb 0,1 mm átmérőjű) összetevők minden 100 kg-jára.
Kiszerelés: 25 kg-os vödör.

Expancrete

Térfogatnövelő adalékszer zsugorodáskompenzált betonokhoz.

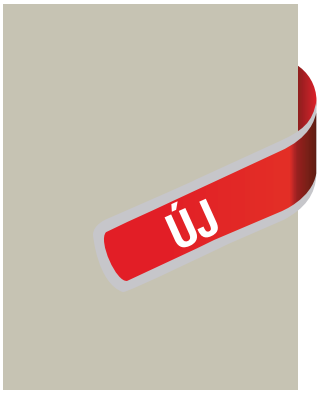
MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: a cement súlyára számított 5-8%-ban alkalmazható.
Kiszerelés: 25 kg-os vákumcsomagolt polietilén zsákok.

Idrocrete DM

Vízzárást fokozó adalékszer betonhoz. Különösen javasolt földnedves konzisztenciához.

CE EN 934-2 T 9

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 0,2 - 1 kg minden 100 kg cementhez.
Kiszerelés: 25 kg-os vödör.



Idrocrete S

Tömítő, víztaszító, vízárrást fokozó adalékszer.

CE EN 934-2 T 9

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 0,2-től 1,2 kg-ig minden 100 kg cementhez.
Kiszerelés: 10 és 25 kg kanna.

Mapeair AE1
(ex Mapeplast PT1)

Légpórusképző adalékszer betonhoz és cementkötésű habarcsokhoz.

CE EN 934-2 T 5

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás:
– beton: 30 - 150 ml minden 100 kg cementhez.
– cementkötésű habarcs: 100 - 300 ml minden 100 kg kötőanyaghoz.
Kiszerelés: 10 és 25 kg-os vödör.

Mapecure SRA

Utókezelő adalékszer habarcsokhoz és betonokhoz a hidraulikus zsugorodásból és alakváltozásból származó repedések csökkentésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Anyagszükséglet:
– Habarcs: 0,25-0,5% a habarcs súlyára vonatkoztatva.
– Beton: 5-8 l/m^3.
Kiszerelés: 20 kg-os vödör.

Fagyásgátló H

Kötés és szilárdulás gyorsító adalékszer cementhabarcsokhoz.
-10°C-ig alkalmazható.

CE EN 934-2 T 7

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 1-2 kg minden 100 kg cementhez.
Kiszerelés: 7, 13 és 30 kg kanna.

Mapefast CF/L és Mapefast CF/P
(korábban Antifreeze S Liquid és Antifreeze S Powder)

Klorid mentes fagyásgátló adalékszer cementes habarcsok és betonok normál kötési folyamatának biztosítására -10°C-ig. Előtömörített betonhoz is használható.

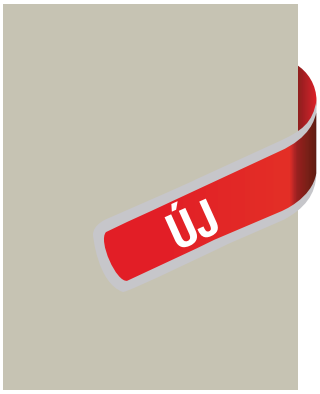
CE EN 934-2 T 7

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 1-2 kg minden 100 kg cementhez.
Kiszerelés:
– 24x1 kg-os dobozok;
– 6, 12 és 30 kg kannák.

Mapefibre NS12/NS18

12 és 18 mm átmérőjű tiszta polipropilén monofil szálak habarcsokhoz és betonhoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 0,4-0,8 kg/m^3 habarcshoz vagy betonhoz.
Kiszerelés: 30x0,6 kg-ot tartalmazó dobozok.



Mapefibre ST24/ST42

Szerkezeti polimerszálak betonokhoz és cementesztrichekhez. Alkalmas a hagyományos vasalás részleges vagy teljes kiváltására.

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 1 - 7 kg egy köbméter keverékhez.
Kiszerelés: 6 kg polietilén zsák.

Mapefluid N200

Szuperfolyósító naftalin-szulfonát adalékszer betonhoz. A keverővíz mennyiség drasztikusan csökkenthető a szilárdság jelentős növelésével akár rövid kötés után.

CE EN 934-2 T 3.1-3.2

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 0,5 – 1,5 liter minden 100 kg cementhez.
Kiszerelés: 10 és 25 kg-os vödör.

Mapefluid PZ500

Puccolán hatású, por alakú szuperfolyósító magas minőségű habarcsokhoz és betonokhoz.

CE EN 934-2 T 3.1-3.2-9

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 20 - 60 kg minden m^3 keverékhez.
Kiszerelés: 11 kg-os zsákok.

Mapefluid PZ504

Puccolán hatású, por alakú szuperfolyósító magas minőségű habarcsokhoz és betonokhoz, hosszú bedolgozási idővel.

CE EN 934-2 T 11.1-11.2-9

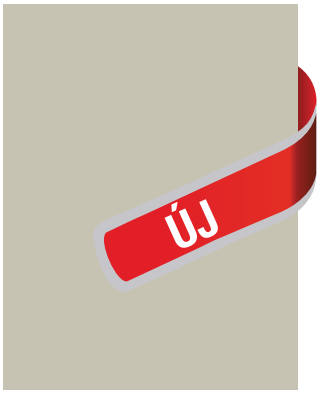
MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 20 - 60 kg minden m^3 keverékhez.
Kiszerelés: 11 kg-os zsákok.

Mapefluid R104

Szuperfolyósító, kötéskésleltető adalékszer betonhoz, különösen javasolt nyáron a keverék bedolgozhatóságának megtartására.

CE EN 934-2 T 11.1-11.2

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 0,5 - 1,5 liter minden 100 kg cementhez.
Kiszerelés: 25 kg-os zsákok.



Mapescreed 704

Különleges folyósító és keverővíz csökkentő adalékszer cementeszrihekhez, beleértve a fűtött és hűtött esztricheket is.

CE EN 934-2 T 3.1-3.2

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 1 - 1,5 kg minden 100 kg cementhez.
Kiszerelés: 10 és 25 kg vödör.

Mapetard

Kötéskésleltető adalékszer betonhoz és habarcshoz képlékenyítő hatással. A cement kötésidejét késlelteti. Különösen javasolt nyáron a keverék bedolgozhatóságának megtartására.

CE EN 934-2 T 8

MŰSZAKI ADATOK:
Adagolás: 0,2 – 0,5 liter minden 100 kg cementhez.
Kiszerelés: 25 kg-os vödör.

Planicrete

Műgumi latex a cementkötésű habarcsok tapadásának és szilárdságának javtására.

MŰSZAKI ADATOK:
Konzisztencia: folyadék.
Szárazanyag tartalom: 40%.
Tárolás: 24 hónap.
Anyagszükséglet:
– tapadóiszaphoz: 100-150 g/m^2;
– vakolatok és esztrichek készítéséhez: 50-80 kg/m^3.
Kiszerelés: 5, 10 és 25 kg-os vödör és 12x1 kg-os csomagok.

26.2 Formaleválasztók és párazáró szerek

Formaleválasztó szer DMA 1000

Emulgeálható, formaleválasztó hatású zsaluolaj faanyagú zsaluzathoz. Emulgeáljon egy rész terméket 5-20 rész vízzel a zsaluzat típusától függően.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozás: ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 10-30 g/m^2 hígítatlan termék.
Kiszerelés: 4,5; 23 és 9 kg-os vödör.

Formaleválasztó szer DMA 2000

Felhasználásra kész kémiai/fizikai hatású formaleválasztó szer fém zsaluzathoz.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozás: ecsettel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 20-40 g/m^2 a használt zsaluzattípustól függően.
Kiszerelés: 4,5 és 23 kg-os vödör.

Mapeform Eco 31

Kémiai hatású, növényolaj alapú, vizes emulziós zsaluolaj a strukturális megjelenés javítására. Különösen függőleges felületekhez alkalmas. Gőzérlelés esetén is használható.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozás: szórás, megfelelő berendezéssel.
Anyagszükséglet: 15 és 25 g/m^2 között fém vagy műanyag zsaluzaton.
Kiszerelés: 23 kg vödör.

Mapeform Eco 61

Kémiai hatású, növényolaj alapú, vizes emulziós zsaluolaj a strukturális megjelenés javítására. Különösen vízszintes felületekhez alkalmas. Gőzérlelés esetén is használható.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozás: szórás, megfelelő berendezéssel.
Anyagszükséglet: 15 és 25 g/m² között fém vagy műanyag zsaluzaton.
Kiszerelés: 23 kg vödör.

Mapeform Eco 91

Kémiai hatású, növényolaj alapú, vizes emulziós zsaluolaj a strukturális megjelenés javítására. Gőzérlelés esetén is használható.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozás: szórás, megfelelő berendezéssel.
Anyagszükséglet: 15 és 25 g/m² között fém vagy műanyag zsaluzaton.
Kiszerelés: 4,5 és 23 kg vödrök.

Mapeform Eco Oil

Kémiai hatású, növényolaj alapú, vizes emulziós zsaluolaj a zsaluleválasztás megkönnyítésére.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozás: szórás, megfelelő berendezéssel.
Anyagszükséglet: 15 és 25 g/m² között fém vagy műanyag zsaluzaton.
Kiszerelés: 23 kg vödör.

26.3 Utókezelő szerek

Mapecure CA

Oldószertartalmú filmréteget képző párazáró szer, habarcsokhoz és betonokhoz; átfesthető

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozás: hengerrel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,11 - 0,15 kg/m².
Kiszerelés: 10 kg-os fém dobozokban.

Mapecure E

Kipárolgásgátló szer vizes emulzióban betonfelületek védelmére a gyors kiszáradás megelőzésére erős napsütés és szél esetén.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozás: szórással.
Anyagszükséglet:
– hígítatlanul: 70-100 g/m^2;
– vízzel 1:1 arányban hígítva: 140-200 g/m^2.
Kiszerelés: 25 kg-os vödör

Mapecure E30

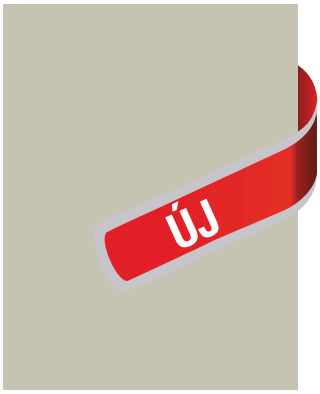
Filmréteget képző, vizes emulziós párazáró szer betonhoz, RVS vizsgálattal

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozás: szórással.
Anyagszükséglet: 150 g/m^2.
Kiszerelés: 25 kg-os kannákban és 200 literes hordókban.

Mapecure S

Oldószeres, filmképző utókezelő szer habarcsok és betonok védelmére túl gyors kiszáradás ellen és szél vagy erős napsugárzás esetén.

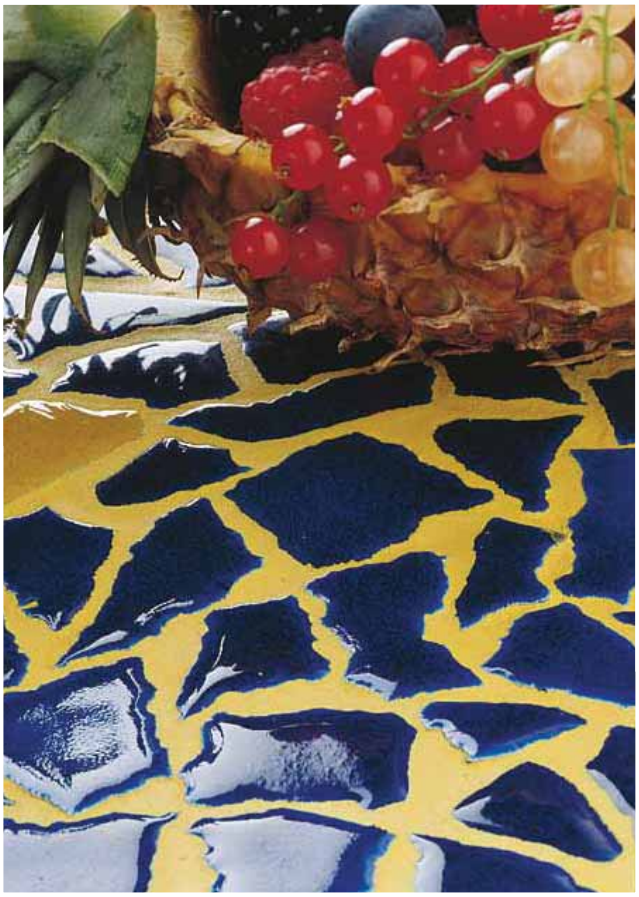
MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozás: hengerrel vagy szórással.
Anyagszükséglet: 0,10-0,15 kg/m^2.
Kiszerelés: 24 kg-os vödör.

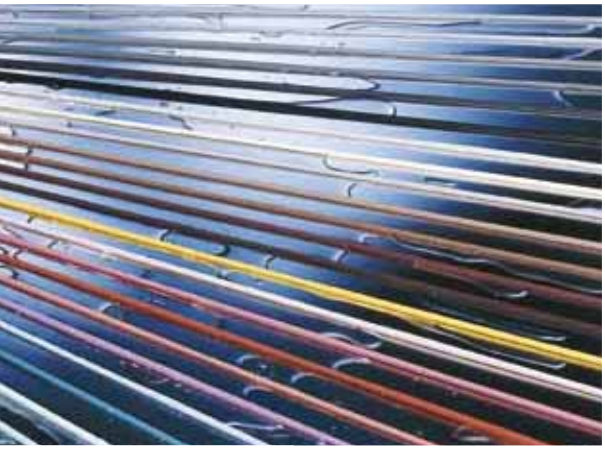


Mapecure WF75

Burkolható betonfelületek párazáró szere, nem viaszos és nem oldószeres.

MŰSZAKI ADATOK:
Bedolgozás: hengerrel vagy szórással.
Anyagszükséglet:
Vízszintes: 0,20-0,30 kg/m^2
Függőleges: 0,10-0,15 kg/m^2
Kiszerelés: 25 literes vödör, 200 literes hordó, 1000 literes IBC tartály.





INCENDIO

TERMÉKVÁLASZTÓ TÁBLÁZATOK

RAGASZTÓK VÉKONY PORCELÁNLAPOK KÜL-, ÉS BELTÉRI RAGASZTÁSÁHOZ

AJÁNLOTT RAGASZTÓK	FORMÁTUM
Üvegszövet hálóval **ERŐSÍTETT** vékony porcelánlap beépítése **beltéri cementes esztrichre vagy meglévő kerámia padlóra és beltéri falfelületre**	< 5000 cm² (a hosszabbik oldal nem lehet nagyobb, mint 100 cm)
	> 5000 cm²
Üvegszövet háló **ERŐSÍTÉS NÉLKÜLI** vékony porcelánlap beépítése **beltéri cementes esztrichre vagy meglévő kerámia padlóra és beltéri falfelületre**	< 5000 cm² (a hosszabbik oldal nem lehet nagyobb, mint 100 cm)
	> 5000 cm²
Üvegszövet hálóval **ERŐSÍTETT** vagy **ERŐSÍTÉS NÉLKÜLI** vékony porcelánlap beépítése **beltéri cementes fűtött esztrichre**	< 5000 cm² (a hosszabbik oldal nem lehet nagyobb, mint 100 cm)
	> 5000 cm²
Üvegszövet hálóval **ERŐSÍTETT** vékony porcelánlap beépítése **vízszigetelt beltéri falfelületre (mint például MAPELASTIC-ra, MAPELASTIC TURBO-ra vagy MAPEGUM WPS-re)**	< 5000 cm² (a hosszabbik oldal nem lehet nagyobb, mint 100 cm)
	> 5000 cm²
Üvegszövet háló **ERŐSÍTÉS NÉLKÜLI** vékony porcelánlap beépítése **vízszigetelt beltéri falfelületre (mint például MAPELASTIC-ra, MAPELASTIC TURBO-ra vagy MAPEGUM WPS-re)**	< 5000 cm² (a hosszabbik oldal nem lehet nagyobb, mint 100 cm)
	> 5000 cm²
Üvegszövet hálóval **ERŐSÍTETT**, vagy **ERŐSÍTÉS NÉLKÜLI** vékony porcelánlap beépítése **munkapultokra, fa bútorokra, rétegelt lemezre vagy fém felületre**	< 5000 cm² (a hosszabbik oldal nem lehet nagyobb, mint 100 cm)
	> 5000 cm²
Üvegszövet hálóval **ERŐSÍTETT** lapok fektetése homlokzatra **cementes vakolatra vagy vasbeton felületre**	< 5000 cm² (a hosszabbik oldal nem lehet nagyobb, mint 100 cm)
	> 5000 cm²
Üvegszövet háló **ERŐSÍTÉS NÉLKÜLI** lapok fektetése **homlokzatra cementes vakolatra vagy vasbeton felületre**	< 5000 cm² (a hosszabbik oldal nem lehet nagyobb, mint 100 cm)
	> 5000 cm²
MAPETHERM TILE SYSTEM, vékony porcelánlapok **homlokzati hőszigetelésre** fektetéséhez	< 5000 cm² (a hosszabbik oldal nem lehet nagyobb, mint 100 cm)

JELMAGYARÁZAT
EPOXI POLIURETÁN ragasztó

JAVASOLT RAGASZTÓK

NORMÁL KÖTÉSŰ	GYORS KÖTÉSŰ
KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1	GRANIRAPID
KERABOND T + ISOLASTIC ULTRALITE S2	ELASTORAPID ULTRALITE S2 QUICK
KERAFLEX ULTRALITE FLEX	KERAQUICK S1
KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1	GRANIRAPID
KERABOND + ISOLASTIC ULTRALITE S2	ELASTORAPID
	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS ULTRALITE S2 QUICK
KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1	ELASTORAPID
KERABOND T + ISOLASTIC ULTRALITE S2	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS ULTRALITE S2 QUICK
KERAFLEX ULTRALITE FLEX	KERAQUICK S1
KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1	GRANIRAPID
KERALASTIC	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS
KERALASTIC T	
KERABOND + ISOLASTIC ULTRALITE S2	ELASTORAPID ULTRALITE S2 QUICK
KERALASTIC T	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS
KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1	ELASTORAPID
KERABOND + ISOLASTIC ULTRALITE S2	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS ULTRALITE S2 QUICK
KERABOND + ISOLASTIC ULTRALITE S2	ELASTORAPID ULTRALITE S2 QUICK KERAQUICK S1 + LATEX PLUS

KERÁMIA BURKOLÓLAPOK, MOZAIKOK ÉS TERMÉSZETES KŐBURKOLATOK FEKTETÉSE BELTÉRBEN

PADLÓK	KERÁMIA BURKOLÓLAPOK ÉS MOZAIKOK				
ALJZATOK	Üveg- és kerámiamozaikok		Egyszer égetett, cotto és kétszer égetett		Porcelán burkolólap
	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ
Cementkötésű vagy speciális kötőanyagú esztrichek	ADESILEX P10	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	KERABOND T ADESILEX P9	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	ADESILEX P9 KERAFLEX EASY
Betonlemezek és padlók	ADESILEX P10 + ISOLASTIC 50%	ULTRALITE S1 QUICK ELASTORAPID	ADESILEX P9 KERAFLEX EASY	ULTRALITE S1 QUICK GRANIRAPID	KERAFLEX EASY ULTRALITE S1 KERAFLEX MAXI S1
Anhidrit aljzatok	ADESILEX P10	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	KERABOND T ADESILEX P9	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	ADESILEX P9 KERAFLEX EASY
Fűtött aljzatok	ADESILEX P10 + ISOLASTIC 50%	ULTRALITE S1 QUICK ELASTORAPID	ADESILEX P9 KERAFLEX EASY	ULTRALITE S1 QUICK GRANIRAPID	KERAFLEX EASY ULTRALITE S1 KERAFLEX MAXI S1
Régi kerámia, terrazzo és természetes kő padlók	ADESILEX P10 + ISOLASTIC 50%	ULTRALITE S1 QUICK ELASTORAPID	ADESILEX P9 KERAFLEX EASY	ULTRALITE S1 QUICK GRANIRAPID	KERAFLEX EASY ULTRALITE S1 KERAFLEX MAXI S1
MAPEGUM WPS-sel vagy MAPELASTIC-kal vízszigetelt felületek	ADESILEX P10 + ISOLASTIC 50%	ULTRALITE S1 QUICK ELASTORAPID	KERAFLEX EASY	ELASTORAPID ULTRALITE S1 QUICK	KERAFLEX EASY KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1
Rétegelt lemez	KERABOND T + ISOLASTIC KERALASTIC	ELASTORAPID	KERABOND T + ISOLASTIC KERALASTIC	ELASTORAPID	KERABOND T + ISOLASTIC KERALASTIC
Forgácslap	KERABOND T + ISOLASTIC KERALASTIC	ELASTORAPID KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERABOND T + ISOLASTIC KERALASTIC	ELASTORAPID KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERABOND T + ISOLASTIC KERALASTIC
Régi PVC, gumi és linóleum padlók	KERALASTIC	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERALASTIC	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERALASTIC
Fém felületek	KERALASTIC	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERALASTIC	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERALASTIC

MAGYARÁZAT

HIDRAULIKUS KÖTÉSŰ RAGASZTÓ

EPOXI POLIURETÁN RAGASZTÓ

EPOXI RAGASZTÓ

ok és klinker	TERMÉSZETES KŐ				
	Foltosodásra nem érzékeny A osztályú természetes kő		Foltosodásra érzékeny B** osztályú vagy A osztályú természetes kő		C*** osztályú természetes kő
GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	
GRANIRAPID ULTRALITE S1 QUICK	KERAFLEX EASY	ADESILEX P4 KERAQUICK S1 KERAQUICK S1 + LATEX PLUS ULTRALITE S1 QUICK ULTRALITE S2 QUICK GRANIRAPID ELASTORAPID	KERALASTIC	KERAQUICK S1 KERAQUICK S1 + LATEX PLUS ULTRALITE S1 QUICK ULTRALITE S2 QUICK GRANIRAPID ELASTORAPID	KERALASTIC KERAPOXY ADHESIVE
ELASTORAPID ULTRALITE S1 QUICK	KERAFLEX EASY KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1				
GRANIRAPID ULTRALITE S1 QUICK	KERAFLEX EASY				
ELASTORAPID ULTRALITE S1 QUICK	KERAFLEX EASY KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1				
ELASTORAPID ULTRALITE S1 QUICK	KERAFLEX EASY KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1				
ELASTORAPID ULTRALITE S1 QUICK	KERAFLEX EASY KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1				
ELASTORAPID	KERABOND T + ISOLASTIC KERALASTIC	ELASTORAPID		KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERALASTIC
ELASTORAPID KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERABOND T + ISOLASTIC KERALASTIC	ELASTORAPID KERAQUICK S1 + LATEX PLUS		KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	
KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERALASTIC	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS		KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	
KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERALASTIC	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS		KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	

KERÁMIA BURKOLÓLAPOK, MOZAIKOK ÉS TERMÉSZETES KŐBURKOLATOK FEKTETÉSE BELTÉRBEN

FALAK	KERÁMIA BURKOLÓLAPOK ÉS MOZAIKOK				
ALJZATOK	Üveg- és kerámiamozaikok		Egyszer égetett, cotto és kétszer égetett		Porcelán burkolólapok é
	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ
Cementkötésű vakolatok és habarcsok	ADESILEX P10 ULTRAMASTIC III	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	TIXOBOND WHITE KERABOND T ADESILEX P9 ADESILEX P22	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	ADESILEX P9 KERAFLEX ULTRAMASTIC III
Beton	ADESILEX P10 + ISOLASTIC 50% ULTRAMASTIC III	ULTRALITE S1 QUICK ELASTORAPID	ADESILEX P9 KERAFLEX ADESILEX P22	ULTRALITE S1 QUICK GRANIRAPID	KERAFLEX ULTRALITE S1 KERAFLEX MAXI S1 ULTRAMASTIC III
Pórusbeton és üreges falazóelemek (PRIMER G-vel vagy ECO PRIM T-vel)	ADESILEX P10 ULTRAMASTIC 5	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	TIXOBOND WHITE KERABOND T ADESILEX P9 ULTRAMASTIC 5	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	ADESILEX P9 KERAFLEX ULTRAMASTIC 5
Gipsz simítóanyagok és vakolatok (PRIMER G-vel vagy ECO PRIM T-vel)	ADESILEX P10 ULTRAMASTIC III (*)	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	TIXOBOND WHITE KERABOND T ADESILEX P9 ADESILEX P22 (*)	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	ADESILEX P9 KERAFLEX ULTRAMASTIC III (*)
Gipszkarton	ADESILEX P10 ULTRAMASTIC III	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	ADESILEX P9 KERAFLEX ADESILEX P22	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	ADESILEX P9 KERAFLEX ULTRAMASTIC III
MAPEGUM WPS-sel vagy MAPELASTIC-kal vízszigetelt felületek	ADESILEX P10 + ISOLASTIC 50%	ULTRALITE S1 QUICK ELASTORAPID	ADESILEX P9 KERAFLEX	ULTRALITE S1 QUICK GRANIRAPID	KERAFLEX KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1
Forgácslap	KERABOND T+ ISOLASTIC KERALASTIC T ULTRAMASTIC III	ELASTORAPID KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERABOND T + ISOLASTIC KERALASTIC T ULTRAMASTIC III	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS ELASTORAPID	KERABOND T + ISOLASTIC KERALASTIC T ULTRAMASTIC III
Cementrost lapok (PRIMER G-vel vagy ECO PRIM T-vel)	ADESILEX P10 ULTRAMASTIC 5	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	TIXOBOND WHITE KERABOND T ADESILEX P9 ULTRAMASTIC 5	ULTRALITE S1 QUICK KERAQUICK S1	ADESILEX P9 KERAFLEX ULTRAMASTIC 5
Fém felületek	KERALASTIC T	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERALASTIC T	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERALASTIC T

MAGYARÁZAT

HIDRAULIKUS KÖTÉSŰ RAGASZTÓ

EPOXI POLIURETÁN RAGASZTÓ

FELHASZNÁLÁSRA KÉSZ DISZPERZIÓS RAGASZTÓ

* használjunk PRIMER G vagy ECO PRIM T alapozást

s klinker	TERMÉSZETES KŐ				
	Foltosodásra nem érzékeny A osztályú természetes kő		Foltosodásra érzékeny B** osztályú vagy A osztályú természetes kő		C*** osztályú természetes kő
GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	
ULTRALITE S1 QUICK GRANIRAPID	KERAFLEX	KERAQUICK S1 ADESILEX P4 KERAQUICK S1 + LATEX PLUS ULTRALITE S1 QUICK ULTRALITE S2 QUICK GRANIRAPID ELASTORAPID	KERALASTIC T	KERAQUICK S1 KERAQUICK S1 + LATEX PLUS ULTRALITE S1 QUICK ULTRALITE S2 QUICK GRANIRAPID ELASTORAPID	KERALASTIC T KERAPOXY ADHESIVE
ELASTORAPID ULTRALITE S1 QUICK	KERAFLEX KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1				
ULTRALITE S1 QUICK GRANIRAPID	KERAFLEX				
GRANIRAPID ULTRALITE S1 QUICK	KERAFLEX				
ULTRALITE S1 QUICK GRANIRAPID	KERAFLEX				
ELASTORAPID ULTRALITE S1 QUICK	KERAFLEX KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1				
KERAQUICK S1 + LATEX PLUS ELASTORAPID	KERABOND T + ISOLASTIC KERALASTIC T	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS		KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERALASTIC T
ULTRALITE S1 QUICK GRANIRAPID	KERAFLEX	GRANIRAPID ULTRALITE S1 QUICK		ULTRALITE S1 QUICK GRANIRAPID KERAQUICK S1	
KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	KERALASTIC T	KERAQUICK S1 + LATEX PLUS		KERAQUICK S1 + LATEX PLUS	

KERÁMIA BURKOLÓLAPOK, MOZAIKOK ÉS TERMÉSZETES KŐBURKOLATOK FEKTETÉSE KÜLTÉRBEN

PADLÓK	KERÁMIA BURKOLÓLAPOK ÉS MOZAIKOK			
ALJZATOK	Üveg- és kerámiamozaikok		Porcelán burkolólapok, klinker és terracotta	
	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ
Cementkötésű és speciális kötőanyagú esztrichek	ADESILEX P10 + ISOLASTIC 50%	ULTRALITE S1 QUICK ELASTORAPID	KERAFLEX EASY KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1	GRANIRAPID ULTRALITE S1 QUICK
MAPELASTIC-kal vízszigetelt felületek			ULTRALITE S1 ULTRALITE S2 KERAFLEX MAXI S1 KERABOND T + ISOLASTIC	ELASTORAPID ULTRALITE S1 QUICK ULTRALITE S2 QUICK
Beton			ULTRALITE S1 ULTRALITE S2 KERAFLEX MAXI S1 KERABOND T + ISOLASTIC	ELASTORAPID ULTRALITE S1 QUICK ULTRALITE S2 QUICK

FALAK ÉS HOMLOKZATOK	KERÁMIA BURKOLÓLAPOK ÉS MOZAIKOK			
ALJZATOK	Üveg- és kerámiamozaikok		Porcelán burkolólapok, klinker és terracotta	
	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ
Cementkötésű vakolatok vagy beton	ADESILEX P10 + ISOLASTIC 50%	ULTRALITE S1 QUICK ELASTORAPID	ULTRALITE S1 ULTRALITE S2 KERAFLEX MAXI S1 KERABOND T + ISOLASTIC	ELASTORAPID KERAQUICK S1 + LATEX PLUS ULTRALITE S1 QUICK ULTRALITE S2 QUICK

ÚSZÓMEDENCÉK, MEDENCÉK, stb.	KERÁMIA BURKOLÓLAPOK ÉS MOZAIKOK			
ALJZATOK	Üveg- és kerámiamozaikok		Porcelán burkolólapok, klinker és terracotta	
	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ
Cementkötésű esztrichek, speciális kötőanyagú esztrichek és cementkötésű vakolatok és MAPELASTIC-kal vízszigetelt aljzatok	ADESILEX P10 + ISOLASTIC 50% ULTRALITE S1	ELASTORAPID	ULTRALITE S1 ULTRALITE S2 KERAFLEX MAXI S1 KERABOND T + ISOLASTIC	GRANIRAPID ELASTORAPID ULTRALITE S1 QUICK ULTRALITE S2 QUICK
Üvegszövet hordozóanyagú mozaik	KERAPOXY ADHESIVE	-	KERAPOXY ADHESIVE	-

HIDRAULIKUS KÖTÉSŰ ragasztó
EPOXI POLIURETÁN ragasztó
EPOXI ragasztó

* használjunk PRIMER G vagy ECO PRIM T alapozást

TERMÉSZETES KŐ

Foltosodásra nem érzékeny A osztályú természetes kő		Foltosodásra érzékeny B** osztályú vagy A osztályú természetes kő		C*** osztályú természetes kő
NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	
KERAFLEX EASY KERAFLEX MAXI S1 ULTRALITE S1	ULTRALITE S1 QUICK GRANIRAPID KERAQUICK S1	KERAPOXY ADHESIVE	ULTRALITE S1 QUICK GRANIRAPID KERAQUICK S1	KERALASTIC T KERAPOXY ADHESIVE
ULTRALITE S1 ULTRALITE S2 KERAFLEX MAXI S1 KERABOND T+ ISOLASTIC				
ULTRALITE S1 ULTRALITE S2 KERAFLEX MAXI S1 KERABOND T + ISOLASTIC				

TERMÉSZETES KŐ

Foltosodásra nem érzékeny A osztályú természetes kő		Foltosodásra érzékeny B** osztályú vagy A osztályú természetes kő		C*** osztályú természetes kő
NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	
ULTRALITE S1 ULTRALITE S2 KERAFLEX MAXI S1 KERABOND T+ ISOLASTIC	ULTRALITE S2 QUICK GRANIRAPID KERAQUICK S1	KERAPOXY ADHESIVE	ULTRALITE S2 QUICK GRANIRAPID KERAQUICK S1	KERALASTIC T KERAPOXY ADHESIVE

TERMÉSZETES KŐ

Foltosodásra nem érzékeny A osztályú természetes kő		Foltosodásra érzékeny B** osztályú vagy A osztályú természetes kő		C*** osztályú természetes kő
NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	NORMÁL KÖTÉSIDEJŰ	GYORSKÖTÉSŰ	
ULTRALITE S1 ULTRALITE S2 KERAFLEX MAXI S1 KERABOND T+ ISOLASTIC	GRANIRAPID ELASTORAPID ULTRALITE S1 QUICK ULTRALITE S2 QUICK	-	-	-
KERAPOXY ADHESIVE	-	-	-	-

Az ebben a táblázatban szereplő javaslatok megfontolandók, csupán iránymutatási célból és normál felhasználásra és körülményekre vonatkoznak. További információkat a Termékismertető tartalmaz. A legmegfelelőbb rétegrend nagymértékben függ a helyszínspecifikus körülményektől és a burkolólap méretétől. Speciális esetekben kérjük forduljon a Mapei Műszaki Osztályhoz vagy a keresse az ide vonatkozó műszaki füzetet.

FUGÁZÓK ÉS RUGALMAS HÉZAGKITÖLTŐK

		BURKOLÓANYAG TÍPUSA					
		Mozaik	Cotto	Kerámia burkolólapok	Természetes kő	Könnyűsúlyú, cementkötésű, dekoratív konglomerát burkolóelemek	Porfír és hasítottkő
CEMENTKÖTÉSŰ FUGÁZÓ-HABARCSOK	ULTRACOLOR PLUS (fugaméret 2-20 mm-ig)	■	■	●	●		
	KERACOLOR SF (fugaméret 4 mm-ig)	■		■	■		
	KERACOLOR FF (fugaméret 6 mm-ig)	■		■	■		
	KERACOLOR GG (fugaméret 4-15 mm-ig)		■	■	■		
EPOXY FUGÁZÓ-HABARCSOK	KERAPOXY (fugaméret legalább 3 mm)	■		■			
	KERAPOXY DESIGN (fugaméret 2-7 mm-ig)	●		■			
	KERAPOXY P			■			
	KERAPOXY CQ			■			
	KERAPOXY IEG			■			
FELHASZNÁLÁSRA KÉSZ TERMÉKEK	FLEXCOLOR	■		■			
	FIX & GROUT BRICK					●	
TERMÉKEK PORFÍR ÉS HASÍTOTT KŐ BURKOLATOK FEKTETÉSÉHEZ	KERACOLOR PPN						●
	MAPESTONE PFS						●
	MAPESTONE PFS PCC2						●
RUGALMAS HÉZAGKITÖLTŐK	MAPESIL AC	●	■	●			
	MAPESIL LM	■	●	■	●		●
	MAPEFLEX PU21			■		■	
	MAPEFLEX PU20			■		■	
	MAPEFLEX PU30					■	
	MAPEFLEX PU40			■	■	■	■
	MAPEFLEX PU45			■	■	■	■
	MAPEFLEX PU50SL			■	■	●	■

■ = használatra alkalmas ● = Mapei által különösen javasolt * = FUGOLASTIC-kal

ALKALMAZÁSI TERÜLET												
Lakókörnyezet	Fürdőszobák és konyhák	Erkélyek és teraszok	Úszómedencék	Szaunák és gőzfürdők	Szupermarketek	Középületek	Homlokzati bevonatok	Élelmiszeripar	Vágóhidak és olajsajtolók	Gyalogutak és udvarok	Utak és terek korlátozott forgalomra	Utak és terek gépjárműforgalomra
●	●	●	●	●	●	●	●	■				
■	■	■*	■*	■*								
■	■	■*	■*	■*								
■	■	■*	■*	■*	■ - ●*	■ - ●*	■*	■				
■	●	■	●	●	■	■		●				
■	●	■	●	●	■	●						
		■	■		●	●		●				
		■	■		●	●		●				
									●			
							●					
■							■					
						■				●	●	●
						●				●	●	●
						●				●	●	●
●	●	■	●	●		■						
■	■	●	■	■		■	●			■		
					■	■		■	■			
					●	●		●	●			
					■	■		■	■			
■	■	■					■					
■	■	■	■		■	■	■			■	■	■
■	■	■								●	●	●

Az ebben a táblázatban szereplő javaslatok megfontolandók, csupán iránymutatási célból és normál felhasználásra és körülményekre vonatkoznak. További információkat a Termékismertető tartalmaz. A legmegfelelőbb rétegrend nagymértékben függ a helyszínspecifikus körülményektől és a burkolólap méretétől. Speciális esetekben kérjük forduljon a Mapei Műszaki Osztályhoz vagy a keresse az ide vonatkozó műszaki füzetet.

MAPEI BETONJAVÍTÓ HABARCSOK

			Normál kötésű állékony habarcsok							
			Mapegrout Tissotropico	Mapegrout T40	Mapegrout T60	Mapegrout FMR	Mapegrout Easy Flow	Mapegrout Easy Flow GF	Mapegrout BM	Mapegrout LM2K
Javítás típusa		Betonacélok betontakarásának helyreállítása	•	•	•	•	•	•	•	•
		Szerkezeti javítás	•	•	•	•	•	•	•	•
Az EN 1504-3 szabvány szerinti besorolás			R4	R3	R4	R4	R4	R4	R4	R3
Bedolgozás		Sima simító/kőműveskanál	•	•	•	•	•	•	•	•
		Folyamatos üzemű vakológép								
		Előkeverő egységgel rendelkező vakológép		•	•	•	•	•	•	•
		Öntéssel								
Mérnöki építmények		Gerendák és oszlopok éleinek javítása	•	•	•				•	•
		Erkélyek éleinek javítása	•	•	•				•	•
		Mennyezet javítása	•	•	•				•	•
		Csatornák javítása	•	•	•				•	•
		Parapetek javítása	•	•	•				•	•
Ipari szerkezetek		Oszlopok rögzítése helyben								
		Tároló panelek javítása	•	•	•				•	•
		Padlók javítása							•	
		Gerendák vagy oszlopok javítása	•	•	•				•	•
		Gépalapok rögzítése								
Infrastruktúra	Hidak és viaduktok	Cölöpök javítása		•	•	•	•	•	•	•
		Gerendák javítása		•	•	•	•	•	•	•
		Beltéri padlólemez felületének javítása		•	•	•	•	•	•	•
		Kültéri padlólemez felületének javítása		•	•	•	•	•	•	
		Pillérek javítása		•	•	•	•	•	•	•
		Vasbeton teherviselő elemeinek javítása		•	•	•	•	•	•	
		Szegélyek javítása			•	•	•	•	•	
		Autópályák hézagainak javítása							•	
	Vízépítési műtárgyak	Falak javítása			•	•	•	•	•	•
		Platók javítása			•	•	•	•	•	
		Csatlakozások javítása			•	•	•	•	•	
		Árral szembeni felület javítása			•	•	•	•	•	
		Áramlással egyező irányú felület javítás			•	•	•	•	•	
		Túlfolyó csatornák javítása			•	•	•	•	•	
Autópálya karbantartás		Kutatóaknák, aknák és útbútorok rögzítése								

	Gyors kötésű állékony habarcsok				Normál kötésű önthető habarcsok			Gyorskötésű önthető habarcsok		Cementes kötőanyagok	
Mapegrout 430	**Mapegrout Rapid**	**Planitop 400**	**Mapegrout SV T**	**Planitop Rasa & Ripara**	**Mapegrout Colabile**	**Mapegrout Colabile GF**	**Mapegrout Colabile Tl 20**	**Mapegrout SV**	**Mapegrout SV Fiber**	**Stabilcem**	**Stabilcem SCC**
•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
	•				•	•	•		•	•	•
R3	R3	R3	R4	R2	R4	R4	R4	R4	R4	/	/
•	•	•	•	•							
•											
•											
					•	•	•	•	•	•	•
•	•	•		•							
•	•	•		•							
•				•							
•				•							
•				•							
					•	•	•	•			
	•	•		•							
			•					•			
				•	•	•	•			•	
					•	•	•	•	•		
										•	•
										•	•
										•	•
					•	•	•	•	•	•	•
					•	•	•	•	•	•	•
					•	•	•	•	•		
					•	•	•	•	•		
			•								
			•		•	•	•	•	•	•	
			•		•	•	•	•	•		

MAPEI TERMÉKEK BETON ÉS VAKOLT FELÜLETEK SIMÍTÁSÁHOZ

	SzemcseMéret (mm):	KÖTÉSIDŐ		ALAPFELÜLET TÍUSA							
				SZÍVÓ					NEM SZÍVÓ		
		Normál	Gyorskötő	Beltéri vakolat	Kültéri vakolat	„Friss" vakolat (vakolást követő 24 órán belül)	„Érlelt" vakolat (vakolást követő 24 órán túl)	Beton	Műanyag bevonat	Üvegmozaik	Porcelán lapok
Planitop 100	0.1		•					•			
Planitop 200	0.4	•		•	•		•	•	•	•	•
Planitop 207	0.7	•		•	•		•	•	•	•	•
Planitop 210	0.4	•		•	•		•	•	•		
Planitop 217	1.0	•		•	•		•	•	•		
Planitop 510	0.4	•		•	•	•	•				
Planitop 517	1.0	•		•	•	•	•				
Planitop 530	0.4	•		•	•	•	•	•			
Planitop 540	0.4	•		•	•		•	•			
Planitop 560	< 0.1	•		•	•	•	•				
Planitop 580	< 0.1	•		•			•(*)				
Planitop Fast 330	1.0		•	•	•		•	•			
Planitop Rasa & Ripara	0.4		•					•			
Mapefinish	0.4	•						•			
Monofinish	0.4	•						•			

* Azon túl, hogy az aljzat teljesen érlelt, száraznak is kell lennie

CE-JELÖLÉS		ÖSSZETÉTEL			SZÍN	
EN 998-1	EN 1504-2	Mész-cement	Cement	Mész-gipsz	Fehér	Szürke
	•		•			•
•	•		•		•	•
•	•		•		•	•
•	•		•		•	•
•	•		•		•	•
•		•			•	•
•		•			•	•
•	•	•			•	•
•	•		•		•	•
•		•			•	
				•	•	
•	•		•			•
	•		•			•
	•		•			•
	•		•			•

RAGASZTÁS ÉS HÉZAGKITÖLTÉS

			1-komponensű ecetsavas szilikon hézagkitöltők			1-komponensű akril hézagkitöltők				1-komponensű más összetételű hézagkitöltők		1-komponen
			Mapesil Z Plus	Mapesil AC	Mapesil 300°C	Mapeflex AC4	Mapeflex AC-P	Mapeflex AC-FR	Ultrabond Super Grip*	Mapeflex Firestop 1200°C	Mapeflex Blackfill	Mapeflex PU40
hézagkitöltés	kültéri használatra	ülepítők										
		gyártóterület										
		tárolótartályok										
		kármető medencék										■
		csatornák										■
		repülőterek										
		úthézagok										
		autóparkolók										
		teraszok és padlólemezek		■							●	■
		csempézett felületek		●								
		kültéri udvarok										■
		úszómedencék		●								
		repedések és hasadások				●	●				●	●
		kitöltések különböző anyagok között	■	■		■	■				■	■
		tetők és lefedések									●	
		lakatosmunkák									●	
		szellőztetett homlokzatok										■
		homlokzati csatlakozások										●
		hőálló habarcsok								●		
		magas hőmérsékletű csatlakozások			●					●		
		tűzgátló hézagok						●				
		üveg/ablak- és ajtókeret kitöltések	■	●								
		ablak- és ajtókeret/fal csatlakozások				■	■					■
	beltéri használatra	szerkezeti hézagok										●
		repedések és hasadások				●	●					■
		ipari padló dilatációk										■
		épületszerkezeti hézagok		●								■
		mosogatók/konyhai felületek kitöltése	●	●								
		konyhai munkapult kitöltése	●	●								
		természetes kő hézagkitöltése										
		hidegburkolat hézagkitöltés	■	●								
		szaniterek hézagkitöltése	●	●								
		üveg/ablak- és ajtókeret kitöltések	■	●								
		ablak- és ajtókeret/falcsatlakozás kitöltés				■	■					■
		redőnytok falcsatlakozás kitöltés				●						■
ragasztás		lépcsőház burkolatok							●			
		konyhai munkafelületek							●			
		dekoratív burkolólapok							●			
		szigetelő lapok							●			
		dekoratív profilok és mennyezeti rozetták							●			
		ablakpárkányok és könyöklők										
		szegélyek és küszöbök							●			
		útjelzők										
		madárijesztők										
		fürdőszobai felszerelések							●			
		csempék							●			
		gyöngyök							●			
		kábelcsatorna							●			
		padlószegély							●			
		nehéz tárgyak										
		gyorsragasztás										

* = ULTRABOND SUPER GRIP csak beltéri használatra ● = Ideális ■ = Javasolt

nsű poliuretán hézagkitöltők		2-komponensű epoxi-poliuretán hézagkitöltők			2-komponensű módosított poliuretán hézagkitöltők			1-komponensű semleges szilikon hézagkitöltők		1-komponensű hibrid hézagkitöltők	
Mapeflex PU45	Mapeflex PU50 SL	Mapeflex PU21	Mapeflex PU20	Mapeflex PU30	Mapeflex PB27	Mapeflex PB25	Mapeflex PU65	Mapesil BM	Mapesil LM	Mapeflex MS45	Ultrabond MS Rapid
			●	●	■	■					
	■		●	●	■	■					
■			●	●	●	●				■	
■	■		●	●	●	●				■	
■	■				●	●				■	
	●				●						
					■		●				
■	●		■	■	●		■			■	
●	■		●							●	
■		■	■	■						■	
●	■		●		●		■			●	
									●		
●								■	■	●	
●								■	●	●	
■								●		■	
■								●		■	
●								■	●	●	
■									●	■	
									■		
●								■	●	●	
■	■	■	■	■	■	■		■	●	■	
●	■									●	
●	■	●	■		■					●	
●	■	■	■		■				■	●	
									●		
									●		
									●		
		■	■						●		
									●		
									■		
●								■	●	●	
●										●	
●										●	●
●										●	●
●										●	●
●										●	●
●										●	●
●										●	●
●										●	●
●										●	●
●										●	●
●										●	●
●										●	●
●										●	●
											●
											●

VÍZSZIGETELÉSEK

	Vízszintes és függő-leges felületek	Sarkok, lekerekítések	Hézagok	Vízszigetelés áttörés	Szivárgók
FÜRDŐSZOBÁK és NEDVES KÖRNYEZETEK					
Mapelastic	●				
Mapelastic Smart	●				
Mapelastic AquaDefense	●				
Mapegum WPS	●				
Monolastic	●				
Mapeband		●	●	●	
Mapeband PE 120		●	●	●	
Drain Lateral					●
Drain Vertical					●
ÚSZÓMEDENCÉK					
Mapelastic	●				
Mapelastic Smart	●				
Mapeproof Swell				●	
Mapeband		●	●		
Mapeband TPE			●		
Drain Vertical					●
ERKÉLYEK és TERASZOK					
Aquaflex Roof*	●				
Aquaflex Roof HR*	●				
Mapelastic	●				
Mapelastic Smart	●				
Mapelastic AquaDefense	●				
Monolastic	●				
Mapenet 150	●				
Mapetex Sel	●				
Mapeband		●	●		
Mapeband TPE			●		
Mapeproof Swell				●	
Drain Lateral					●
Drain Vertical					●
Drain Front					●

* = Környezeti hatásoknak kitett vízszigetelés

	Tálca	Helyszínen öntött falak	Előregyártott falak	Vasbeton falak süllyedéssel	Téglafalak negatív süllyedéssel	Liftaknák	Cölöpfejek	Szerkezeti hézagok	Munkahézagok	Áttörések
FÖLDFELSZÍN ALATTI SZERKEZETEK										
Mapeproof	●	●	●			●	●			
Mapeproof LW	●	●	●			●	●			
Mapeproof Mastic							●			●
Mapeproof Swell				●		●	●			●
Idrostop						●			●	●
Idrostop B25						●	●		●	●
Idrostop Soft						●	●		●	●
Mapeband		●							●	
Mapeband TPE								●		
Idrostop PVC BI-BE								●		
Idrosilex						●				
Idrosilex Pronto		●		●	●	●				
Mapelastic Foundation		●		●	●	●				
Lamposilex				●		●			●	●
Resfoam 1KM	●	●	●			●				
Plastimul		●								
Plastimul 1K Super Plus		●								
Plastimul 2K Plus		●								
Plastimul 2K Super		●								
Plastimul 2K Reactive		●								

● Planitop HDM Maxi kitöltő-habarcs bedolgozása után.

MAPE-ANTIQUE - FALAZATOK FELÚJÍTÁSA

■ Ideális
■ Lehetséges

PROBLÉMÁK	Cementes kötőanyagú falazatok szilárdítása injektálással, minden olyan területen, ahol repedések, üregek, rések találhatóak	Reconditioning and consolidating "rubble masonry" and masonry in general by casting or pumping hi-flow mortars	Alapok, pillérek, boltozatos tetők, boltívek szilárdítása injektálással	Reconditioning and consolidating foundations, pillars, vaults and arches by casting hi-flow mortars	Freskókkal díszített, és műemlék jellegű szerkezetek szilárdítása injektálással	Falazat és vakolat közötti tapadás helyreállítása injektálással, freskókkal díszített falak esetén is	Kazettás boltozatok szilárdítása injektálással	Elvált falrészek, hézagok, sarkok összekötése	Felületlezáró műveletek	Előfröcskölés gyenge és/vagy porózus falazaton páraáteresztő és szerkezeti erősítő vakolást megelőzően
Mape-Antique I Szuper folyósinjektáló habarcs	■		■					■ (+ acélrudak, MAPEROD vagy CARBOTUBE)		
Mape-Antique I-15 Szuper folyósinjektáló habarcs	■		■					■ (+ acélrudak, MAPEROD vagy CARBOTUBE)		
Mape-Antique F21 Szuper folyósinjektáló habarcs	■		■		■	■	■	■ (+ acélrudak, MAPEROD vagy CARBOTUBE)		
Mape-Antique LC Kötőanyag habarcsokhoz									■ (+ adalékanyagok)	
Mape-Antique Rinzaffo Előfröcskölő										■
Mape-Antique CC Szárítóvakolat									■	
Mape-Antique MC Szárítóvakolat									■	
Mape-Antique Macchina Szárítóvakolat										
Mape-Antique Intonaco NHL Páraáteresztő vakolat										
Mape-Antique Struturale NHL Szerkezeti erősítő vakolat									■	
Mape-Antique FC Ultrafine Nagyon finom szemcsés simítóvakolat										
Mape-Antique FC Civile Finom szemcsés simítóvakolat										
Mape-Antique FC Grosso Durva szemcsés simítóvakolat										
Mape-Antique Colabile Hi-flow masonry mortar		■		■						
Mape-Antique Allettamento Falazó és hézagoló habarcs									■	

A szárítóvakolat (MAPE-ANTIQUE LC adalékanyaggal keverve, MAPE-ANTIQUE CC, MAPE-ANTIQUE MC vagy MAPE-ANTIQUE MC MACCHINA) alkalmazását megelőzően, mindig vigyen fel egy réteg MAPE-ANTIQUE RINZAFFO-t, körülbelül 5 mm vastagságban.

Helyszínen, a közelben elérhető adalékanyaggal, kevert szárítóvakolat	Szárítóvakolat	Páraáteresztő vakolat	Szerkezeti erősítő vakolat	Simítóvakolat szárító, páraáteresztő és szerkezeti megerősítő vakolatokhoz	Látszó falazatok építése vagy újraépítése helyszínen, közelben elérhető adalékanyagokból, kevert habarccsal	Building and/or rebuilding facing walls with free-flowing masonry mortar	Kő, tégla, tufa és vegyes falazatok építése	Időjárásnak kitett falazatok hézagolása	Erősített ágyazatok készítése habarccsal	Boltozatok külső felületének kiegyenlítése	Boltozatok külső felületének megerősítése
■ (+ adalékanyagok)					■ (+ adalékanyagok)			■ (+ adalékanyagok)			
■	■										
	■							■			
	■							■			
	■										
		■						■			
		■	■ (+ horganyzott acélháló)				■		■ (+ acélrudak vagy MAPEROD)	■	■ (+ horganyzott acélháló)
				■							
				■							
				■							
						■					
							■	■			

Mapei Csoport

Európa

AUSTRIA - Mapei GmbH
Fräuleinmühle 2
A - 3134 Nußdorf ob der Traisen
Tel. +43-2783-8891 - Fax +43-2783-8893
Internet: http://www.mapei.at
E-mail: office@mapei.at
Plant in Nußdorf ob der Traisen
Distribution centres in Wien, Hall in Tirol and Graz

BELGIUM - LUXEMBOURG
Mapei Benelux SA/NV
Zoning Industriel - Rue de l'Avenir, 40
B - 4460 Grâce-Hollogne
Tel. +32-4-2397070 - Fax +32-4-2397071
Internet: http://www.mapei.be
E-mail: mapei@mapei.be

BULGARIA
Mapei Bulgaria LTD
Business Park Mladost 4
Building 8A, floor 6 - 1766 Sofia, Bulgaria
Tel. +359 (2) 4899775 - Fax +359 (2) 4898723
Internet: http://www.mapei.bg
Plant in Ruse

CROATIA - Mapei Croatia d.o.o.
Purgarija 14 - Kerestinec
10431 Sveta Nedelja
Tel. +385-1-3647789 - Fax +385-1-3647787
Internet: http://www.mapei.hr
E-mail: mapei@mapei.hr

CZECH REPUBLIC
Mapei spol. s r.o.
Smetanova 192 - 77211 Olomouc
Tel. +420-585224580
Fax +420-585227209
Internet: http://www.mapei.cz
E-mail: info@mapei.cz
Distribution centre in Prague

DENMARK - Mapei Denmark A/S
Falkoner Allé 7,4
2000 Fredriksberg
Tel. +45-69 60 74 80
Fax +45-69 60 74 89
Internet: http://www.mapei.dk
E-mail: post@mapei.dk

FRANCE - Mapei France SA
Zone Industrielle du Terroir
Avenue Léon Jouhaux, 29
31140 Saint Alban
Tel. +33-5-61357305
Fax +33-5-61357314
Internet: http://www.mapei.fr
E-mail: mapei@mapei.fr
Plants in Saint Alban, Montgru Saint Hilaire and Saint Vulbas

GERMANY - Mapei GmbH
Bahnhofsplatz 10 - 63906 Erlenbach
Tel. +49-9372-98950
Fax +49-9372-989548
Internet: http://www.mapei.de
E-mail: mailto@mapei.de
Plant in Weferlingen

GREAT BRITAIN - Mapei U.K. Ltd
Mapei House - Steel Park Road -
Halesowen - West Midlands B62 8HD
Tel. +44-121-5086970
Fax +44-121-5086960
Internet: http://www.mapei.co.uk
E-mail: sales@mapei.co.uk
Plant in Halesowen

GREECE - Mapei Hellas SA
P.O. Box 19243 - 34100 Chalkida
Tel. +30-22620-71906
Fax +30-22620-71907
Internet: http://www.mapei.gr
E-mail: mapeihellas@mapei.gr
Plant in Ritsona

ITALY - MAPEI SpA
Via Cafiero, 22
20158 Milan (Italy)
Tel. +39-02-37673.1
Fax +39-02-37673.214
http://www.mapei.com
E-mail: mapei@mapei.it

NORWAY - Mapei AS
Vallsetvegen 6 - 2120 Sagstua
Tel. +47-62-972000 - Fax +47-62-972099
Internet: http://www.mapei.no
E-mail: post@mapei.no
Plant in Sagstua

POLAND - Mapei Polska Sp.z o.o.
ul. Gustawa Eiffel'a 14,
44-109 Gliwice
Tel. +48-32-7754450 - Fax +48-32-7754471
Sales office:
ul. Chałubińskiego 8,
00-613 Warszawa
Tel. +48-22-5954200 - Fax +48-22-5954202
Internet: http://www.mapei.pl
E-mail: info@mapei.pl
Plant in Gliwice and Barcin

PORTUGAL - Lusomapei S.A.
Business Parque Tejo XXI
Estrada Nacional 1 - Km 29, Gelfas
2600-659 Castanheira do Ribatejo
Tel. +351 263 860 360
Fax +351 263 860 369
Internet: http://www.mapei.pt
E-mail: geral@mapei.pt
Plant in Anadia

ROMANIA - Mapei Romania SRL
14 Gen. Ion Dragalina Str.
Sector 5 - Bucarest
Tel. +40-21-3117819
Fax +40-21-3117821
Internet: http://www.mapei.ro
E-mail: info@mapei.ro

RUSSIAN FEDERATION - ZAO Mapei
Derbenevskaya nab., 7, building 4, 3-d floor
Moscow 115114 Russian Federation
Tel. +7-495-258-5520 - Fax +7-495-258-5521
Internet: http://www.mapei.ru
E-mail: info@mapei.ru
Plant in Stupino

SLOVAK REPUBLIC - Mapei SK sro
Nádražná 39, 900 28 Ivanka pri Dunaji
Tel. +421-2-4020 4511
Fax +421-2-4020 4523
Internet: http://www.mapei.sk
E-mail: office@mapei.sk

SLOVENIA - Mapei doo
Kočevarjeva 2 - 8000 Novo Mesto
Tel. +386-1-7865050/51
Fax +386-1-7865055
Internet: http://www.mapei.si
E-mail: mapei@mapei.si
Distribution centre in Grosuplje

Representative office in Serbia (Belgrado):
Tel. +381-11-3474-694
Fax +381-11-3474-695

SPAIN - Ibermapei SA
C/Valencia 11 - Pol. Ind. Can Oller
08130 Santa Perpetua de Mogoda (Barcelona)
Tel. +34-93-3435050
Fax +34-93-3024229
Internet: http://www.mapei.es
E-mail: ibermapei@ibermapei.es
Plants in Amposta (Tarragona) and Cabanillas del Campo (Guadalajara)
Distribution centres in Badalona (Barcelona), Onda (Castellón) and Marratxi (Mallorca)

SWEDEN - Mapei AB
Smidesvägen 10, 6 tr.
17141 Solna
Tel. +46-8-52509080
Internet: http://www.mapei.se
E-mail: info@mapei.se

SWITZERLAND - Mapei Suisse SA
1642 Sorens / FR
Tel. +41-26-9159000
Fax +41-26-9159003
Internet: http://www.mapei.ch
E-mail: info@mapei.ch
Plant in Sorens

THE NETHERLANDS
Mapei Nederland B.V.
Twentepoort Oost 27
7609 RG Almelo
Tel. +31-546-836040
Fax +31-546-836044
Internet: http://www.mapei.nl
E-mail: verkoop@mapei.nl

UKRAINE - Mapei Ukraine LLC
02002, Kiev
13. M. Raskovoy, 5th floor
Tel. +38-044-221-15-01, 221-15-02
Fax +38-044-393-14-52
Internet: http://www.mapei.ua
E-mail: office@mapei.ua
Distribution centres in Zazimje village, 6, Radgospana str.

MAPEI Kft.
Mapei Kft.
2040 Budaörs, Sport u. 2.
Tel.: 06 23 501 670
Fax: 06 23 501 666
Internet: www.mapei.hu
E-mail: mapei@mapei.hu

Ázsia-Óceánia

AUSTRALIA - Mapei Australia Pty Ltd
12 Parkview Drive Archerfield
Brisbane - Queensland 4108
Tel. +61-7-3276 5000
Fax +61-7-3276 5076
Internet: http://www.mapei.com.au
E-mail: sales@mapei.com.au
Plant in Brisbane

CHINA - Mapei Construction Materials (Guangzhou) co. Ltd.
Contact address: Room 2003-4,
Hong Fu Loi International Building,
No. 313, Yan Jiang Zhong Road,
Guangzhou, China 510110
Tel. (86-20) 8365 3489
Fax (86-20) 8365 3481
Internet: http://www.mapei.com.cn
Email: mapei-gz@mapei.com.cn
Plant in Conghua (Guangzhou)

CHINA - Mapei Construction Materials (Shanghai) co. Ltd.
No. 6, Lane 8999, Hunan Road,
Pudong New District,
Shanghai, China 201314
Tel. (86-21) 5818 0808
Fax (86-21) 5818 0909
Internet: http://www.mapei.com.cn
E-mail: mapei-sh@mapei.com.cn
Plant in Pudong New District (Shanghai)

HONG KONG S.A.R.
Mapei China Ltd
9/F, Linkchart Centre, 2 Tai Yip Street,
Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong
Tel. +852-21486816
Fax +852-25121328
Internet: http://www.mapei.com.hk
E-mail: mapei@mapei.com.hk

INDIA - Mapei Construction Products India Private Limited
402, 3rd Floor, Tudor Court
No. 40, Lavelle Road, Bangalore - 560 001
Tel. +91 80 2222 1820, 2222 1840
Fax +91 80 2222 1810
Internet: www.mapei.com
E-mail: m.sarkar@mapei.co.in
Plant in Bangalore

KOREA - Mapei Korea Ltd.
121-270, 14th floor, Hansol Gyoyuk Bldg,
Iaan Sangam 2 danji
1653 Sangam-dong, Mapo-gu, Seoul
Tel. +82-2-6393-2300
Fax. +82-2-6393-2323
Internet: http://www.mapei.co.kr
E-mail: joon.lee@mapei.co.kr
Plant in Jincheon (Chungcheongbuk-do)

MALAYSIA
Mapei Malaysia Sdn Bhd
PT521, Batu 23
Jln Rawang/Jln Batang Berjuntai
48000 Rawang - Selangor Darul Ehsan
Tel. +603-60935799
Fax +603-60915801
Internet: http://www.mapei.com.my
E-mail: mapei@mapei.com.my
Plant in Rawang (Selangor Darul Ehsan)

NEW ZEALAND - Mapei New Zealand
30 Fisher Crescent - Mt. Wellington
Auckland, New Zealand
Tel. +64-9-9211994
Fax +64-9-9211993
Internet: http://www.mapei.co.nz
E-mail: enquiries@mapei.co.nz

SINGAPORE - Mapei Far East Pte Ltd
28, Tuas West Road
Singapore 638383
Tel. +65-68623488
Fax +65-68621012 / 68621013
Internet: http://www.mapei.com.sg
E-mail: mapei@mapei.com.sg
Plant in Singapore

UNITED ARAB EMIRATES
I.B.S. (Innovative Building Solutions) L.L.C.
Unit 15B - Al Serkal Warehouse
8th Street, Al Quoz Industrial 1, Dubai
P.O. Box 73869, Dubai, UAE
Tel. +971-04-3233167
Fax +971-04-3233725
Internet: http://www.ibs-mapei.ae
E-mail: ibs-mapei.ae
Plant in Dubai

VIETNAM - Mapei Vietnam Ltd.
Plot 8, Street No. 4,
Northern Part of Chu Lai I.Z.
Tam Hiep Commune, Nui Thanh District,
Quang Nam Province - Vietnam
Tel. (84-510) 3565 801-7
Fax (84-510) 3565 800
Internet: http://www.mapei.vn
E-mail: mapeihn@mapei.com.vn

Branch in Hanoi Capital:
Tel. (84-4) 3928 7924-6
Fax (84-4) 3824 8645
E-mail: mapeihn@mapei.com.vn

Branch in Danang City:
Tel. (84-511) 3565 001-4
Fax (84-511) 3562 976
E-mail: mapeidn@mapei.com.vn

Branch in Ho Chi Minh City:
Tel. (84-8) 3512 1045 or 3899 2845
Fax (84-8) 3899 2842
E-mail: mapeihcm@mapei.com.vn
Plant in Chu Lai (Quang Nam Province)

Afrika

SOUTH-AFRICA
Mapei South Africa (Pty) Ltd
Unit 2C, Anchor Industrial Park
C/o Springbok and Taljaard Road
Bartlett, Johannesburg, South Africa
Tel. +27-11-5528476
Fax +27-11-5528449
Internet: http://www.mapei.co.za
E-mail: info@mapei.co.za
Plant in Bartlett

Amerika

ARGENTINA - Mapei Argentina SA
Rondeau 51, 1° floor, Wilde
Buenos Aires
Tel. +54-11-42070009
Fax +54-11-42171088
Internet: http://www.mapei.com.ar
Plant in Buenos Aires

CANADA - Mapei Canada Inc.
2900 Francis-Hughes Avenue
Laval, QC H7L 3J5
Tel. +1-450-662-1212
Fax +1-450-662-0444
Internet: http://www.mapei.com
Plant in Vancouver (BC), Laval (QC),
Maskinongé (QC), Brampton (ON)
Distribution centre in Calgary (AB)

MESSICO
Mapei de Mexico, S.A. DE C.V.
Pirineos 515, Bodega 45
Microparque Santiago
Zona Ind. Benito Juarez
Queretaro, Qro. CP 76128
Tel. 0-1-800-696-2734
Fax (442) 209-5024
Internet: http://www.mapei.com
E-mail: rashjr@mapei.com

PANAMA - Mapei Construction Chemicals Panama S.A.
Via Transistmica, Complejo
Bodegas America - Panama City
Tel./Fax +507 261 9549-50
Internet: http://www.mapei.com
E-mail: mapeipanama@mapei.com.pa
Plant in Panama City

PUERTO RICO - Mapei Caribe Inc.
Road 2 km 26.2 BO. Espinosa
Dorado, Puerto Rico 00646
Tel. (787) 270-4162
Fax (787) 883-1669
Internet: http://www.mapei.com
Plant in Dorado

U.S.A. - Mapei Corporation
1144 East Newport Center Drive
Deerfield Beach, Florida 33442
Tel. +1-954-246-8888 / +1-888-300-4422
Fax +1-954-246-8800
Internet: http://www.mapei.com
Plants in Tempe (AZ), Garland (TX),
South River (NJ), Fort Lauderdale (FL),
West Chicago (IL), Fredericksburg (VA),
San Bernardino (CA), Dalton (GA)

VENEZUELA
Mapei de Venezuela CA
Calle Orinoco Torre D&D PB Lc 11-12
Urb. Las Mercedes - 1071 Caracas
Tel. +58-212-991-1797/+58-212-991-9423
Fax +58-212-991-7623
Internet: http://www.mapei.com
E-mail: mapeivenezuela@hotmail.com
Plant in Caracas

MAPEI Kft.
2040 Budaörs, Sport u. 2.
Tel. 06 23 501 670
Fax 06 23 501 666
Internet: www.mapei.hu
E-mail: mapei@mapei.hu

C.P. MK 670097 - (HU) 4/2015

MAPEI®