

## Padlopon® Express Universal

»3–20 mm«

**Kültérben is alkalmazható önterülő aljzatkiegyenlítő, nedvszívó aljzatra**

### JELLEMZŐI

- ▶ gyorskötésű aljzatkiegyenlítő
- ▶ kültérben is alkalmazható
- ▶ szálerősített
- ▶ padlófűtés esetén is alkalmazható

### ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Padlopon® Express Universal önterülő aljzatkiegyenlítő lakóépületek és intézmények nedvszívó aljzatának (legalább C 12 szilárdságú aljzatbeton, könnyűbeton, cementesztrich, gipszesztrich) kiegyenlítésére alkalmas, 3-20 mm rétegvastagságban, kül- és beltérben egyaránt. Alkalmas kültéri terasz, erkély stb. cementkötésű aljzatainak kiegyenlítésére is, ha a lejtés ezt megengedi. A burkolhatóság elérése után (24 – 48 óra) a kemény, sima felületet – minden esetben – burkolattal kell ellátni. Ragasztható rá járólap, valamint PVC-, szőnyeg-, linóleumburkolat és parketta. Székgörgő igénybevételnek ellenáll, padlófűtés esetén is alkalmazható.

### AZ ALJZAT ELŐKÉSZÍTÉSE

Az aljzatnak tisztának, tartósan száraznak, repedéstől- valamint tapadást gátló anyagoktól mentesnek kell lennie. Az esetlegesen meglévő ragasztó maradványoktól – lehetőség szerint – teljesen meg kell tisztítani. A betonaljzat (cementesztrich) felületén lévő laza, puha részeket vagy a lazán tapadó cement maradványokat csiszolással kell eltávolítani. Porelszívás után az aljzatot a vízzel hígított (1 rész alapozó : 3 rész víz) Padlopon® Diszperziós alapozóval kezeljük elő a jobb tapadás érdekében. Az alapozást követő kb. 30 – 40 percen belül, de mindenképpen az alapozó teljes száradása előtt kell a bekevert aljzatkiegyenlítőt felhordani ("nedves a nedvesre" technológia). A gipszesztrich alapozását – az adalékszemcsékig történő lecsiszolás és porelszívás után – a vízzel 1:1 arányban hígított Padlopon® Tunoprén alapozóval végezzük el. Az alapozó száradási ideje ebben az esetben min. 2 óra!

### FELHORDÁS

A Padlopon® Express Universal önterülő aljzatkiegyenlítő elkészítésekor kb. 5,5 liter hideg vízhez 25 kg (1 zsák) poranyagot adagolunk folyamatosan, miközben elektromos keverőgéppel (max. 600 ford./perc) csomómentesre keverjük (2-3 perc). Az így kapott masszát 1-2 percig pihentetjük, majd ismét alaposan átkeverjük. A bekevert aljzatkiegyenlítőt 20-25 percen belül fel kell hasz-



nalni úgy, hogy azt folyamatosan és egyenletesen az aljzatra felöntjük, majd rozsdamentes acél glettvas segítségével a felületen szétterítjük. A termék alkalmas gépi felhordásra is. A kötés és a szilárdulás üteme a környezeti tényezőktől erősen függ: a magasabb hőmérséklet gyorsítja a kötetést, az alacsonyabb lassítja azt. A túl gyors száradás káros következményei miatt az aljzatot a direkt napsugárzástól és a huzattól óvni kell.

### FONTOS TUDNIVALÓK

A Padlopon® Express Universal önterülő aljzatkiegyenlítő csak +15°C és +30°C közötti aljzat és léghőmérséklet esetén alkalmazható. Felhasználáskor a poranyagokra illetve a cement-habarcokra vonatkozó előírásokat be kell tartani. Az aljzatkiegyenlítő elkészítésekor (vízadagolás) lúgossá válik, ezért bőrre és szembe kerülésétől óvakodjunk. Ha ez mégis megtörténne, alaposan mossuk meg az érintett testrészt. Szükség esetén hívjunk orvost. A szerszámról a friss aljzatkiegyenlítő vízzel lemosható, a megkötött anyag csak mechanikus úton távolítható el.

## MŰSZAKI ADATOK

Összetétel:	Hidraulikus kötőanyagokat, kvarchomokot, ásványi töltőanyagot, speciális műanyag pordiszperziót és területét javító adalékanyagot tartalmaz
Sűrűség:	kb. 1400 kg/m <sup>3</sup>
Keverési arány:	kb. 5,5 liter víz 25 kg poranyaghoz
Bedolgozhatóság:	kb. 20 – 25 perc
Felhasználható:	+15°C – +30°C (aljzat és levegő hőmérséklet)
Járható:	3 óra múlva
Burkolható:	
- hidegburkolat:	24 óra múlva – rétegvastagságtól függetlenül
- melegburkolat:	24 óra múlva – 5 mm rétegvastagságig 48 óra múlva – 5 mm rétegvastagság felett
Tapadószilárdság*:	min. 2,0 N/mm <sup>2</sup>
Nyomószilárdság*:	min. 30,0 N/mm <sup>2</sup>
Hajlítószilárdság*:	min. 7,0 N/mm <sup>2</sup>
Anyagszükséglet:	1,7 kg poranyag/m <sup>2</sup> /mm

A fenti adatok normál klímára (+23°C és 55% relatív páratartalom) vonatkoznak.

\*A szilárdsági értékek 28 napos korra vonatkoznak!

## KISZERELÉS

25 kg papírzsákban.

## TÁROLÁS

Eredeti, jól zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen.

## FELHASZNÁLHATÓ

Az előírt tárolás mellett a gyártástól számított 9 hónapig.

## HULLADÉK MEGSEMMISÍTÉSE

A papírzsákot csak akkor tegyük a papírhulladékgyűjtőbe, ha teljesen üres és nem tartalmaz anyagmaradványokat. A megkeményedett termék-maradványokat az építőipari hulladék-gyűjtőben helyezük el. A maradék anyagot nem szabad talajba, természetes vizekbe és csatornába juttatni.

A megadott információk mellett a vonatkozó szakmai irányelveket, szabályozásokat, valamint szabványokat (DIN) is figyelembe kell venni. A közölt terméktulajdonságok a gyakorlati tapasztalatainkon és vizsgálatainkon alapulnak. Az adatlapon nem szereplő alkalmazási lehetőségek, körülmények esetén, a kivitelezés sikerességére vonatkozóan garanciát nem vállalunk. A műszaki adatok +23°C és 50% relatív páratartalom esetén érvényesek, kivéve ha ezt külön jelezzük. Ettől eltérő körülmények esetén gyorsabb vagy lassabb kötődéssel kell számolni.

A közölt információ, különösen a termék kezelésére és felhasználására vonatkozóan, szakmai tapasztalatainkon alapulnak. Az anyagok és a körülmények változatossága miatt, valamint mivel ezekre nincs hatásunk, kifejezetten javasoljuk az alkalmazhatóságra vonatkozó, előzetes tesztek elvégzését. Az adatlap tartalmára vagy szóbeli közlésre vonatkozóan jogi felelősségvállalásra irányuló igényt nem tudunk elfogadni, kivéve a nekünk felróható súlyos hanyagság esetén. A jelen műszaki adatlap hatálytalanít minden korábban kiadott változatot.


## EGYÉB INFORMÁCIÓK

A Padlopon® Express Universal csak a termék-ismertetőben feltüntetett területeken használható fel. A termékparamétereket gyakorlati tapasztalataink illetve mérési eredményeink alapján adtuk meg.

A Padlopon® Express Universal önterülő aljzat-kiegyenlítő megfelel az SR EN 13813:2002 szabvány szerinti CT-C30-F7-B2,0 kategóriának.

Alkalmazástechnikai tanácsadás:

Tel.: (+36-30) 919-2926

 <b>1803</b>	Éghetőség:	A1fls1
	Veszélyes anyag kibocsátás:	CT
<b>Henkel Románia S.R.L. Str. Ionitã Vornicul nr. 1-7 020325, Sector 2, Bucuresti, Romania</b>	Vízáteresztő képesség:	NPD
	Páraáteresztő képesség:	NPD
<b>12</b>	Nyomószilárdság:	C30
	Hajlító-húzószilárdság:	F7
<b>00470</b>	Tapadó szilárdság:	B 2,0
	Kopásállóság:	NPD
<b>EN 13813:2002 CT-C30-F7</b>	Hangszigetelés:	NPD
	Hangelnyelő képesség:	NPD
<b>Polimerrel módosított cementtartalmú padlózati anyag épületen belüli és kültéri használatra</b>	Hőállóság:	NPD
	Vegyszerállóság:	NPD

Portlandcement (kémiai úton előállított), alacsony kromát, flue dust portland cement. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Súlyos szemkárosodást okoz. Gyermektől elzárva tartandó. Az anyag porát nem szabad belelegezni. Védőkesztyű / szemvédő használata kötelező. SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONT-HÓZ / orvoshoz. HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Orvosi ellátást kell kérni.



**Veszély**



**Henkel Magyarország Kft.**  
1113 Budapest, Dávid F. u.6.,  
T.: 1-372-5555  
www.ceresit.hu

**Minőség a Mestereknek**