

Padlopon® Express CN 70

»Önterülő aljzatkiegyenlítő 2–20 mm«

Lakóépületek és intézmények aljzatainak kiegyenlítésére

JELLEMZŐI

- ▶ feszültségmentes, nem zsugorodik
- ▶ nedvszívó- és tömör aljzat kiegyenlítésére
- ▶ nem kellően szilárd aljzatokra is
- ▶ kazeinmentes

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Ceresit Padlopon® Express CN 70 önterülő aljzatkiegyenlítő lakóépületek és intézmények aljzatainak (aljzatbeton, könnyűbeton, cement- és gipszesztrich, ragasztóval szennyezett aljzat, járólap stb.) kiegyenlítésére alkalmas, 2–20 mm rétegvastagságban. Minimális szilárdsági követelmény az aljzattal szemben a járhatóság. A burkolhatóság elérése után (24–48 óra) a kemény, sima felületet – minden esetben – burkolattal kell ellátni. A Ceresit Padlopon® Express CN 70 önterülő aljzatkiegyenlítőre járólap, valamint PVC-, szőnyeg, linóleumburkolat és laminált padló fektethető. Székgörgő igénybevételnek ellenáll, padlófűtés esetén is alkalmazható.

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

Az aljzatnak tisztának, tartósan száraznak, repedéstől, valamint tapadást gátló anyagoktól mentesnek kell lennie. A betonaljzat (cementesztrich) felületén lévő laza, puha részeket és a lazán tapadó cement maradványokat csiszolással kell eltávolítani. Porelszívás után az aljzatot 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 megszáradása előtt kell a bekevert aljzatkiegyenlítőt felhordani („nedves a nedvesre” technológia). A gipszesztrich alapozását – az adalék-szemcsékig történő lecsiszolás és porelszívás után – a vízzel 1:1 arányban hígított Ceresit Padlopon® Tunoprén alapozóval végezzük el. Az alapozó száradási ideje ebben az esetben min. 2–3 óra! Tömör, nem nedvszívó aljzat esetén: Ragasztóval szennyezett aljzat vagy meglévő kerámiaburkolat stb. alapozására a töltőanyaggal dúsított Ceresit CT 19 Speciális tapadóhidat, vagy a hígítatlan Padlopon® Tunoprén alapozót javasoljuk. Száradási idő kb. 2–3 óra. Alapozás előtt feltétlenül végezzük el a felület tisztítását: ragasztóval szennyezett aljzat esetén csiszolással távolítsuk el a lazán tapadó, puha ragasztómaradványokat és a port szívjuk fel; járólap esetében intenzív alaptisztítás szükséges, megfelelő zsíroló folyadék (pl. denaturált szesz) segítségével (utána kétszer mossuk át a tiszta felületet és hagyjuk száradni).



2016. március

FELHORDÁS

A Ceresit Padlopon® Express CN 70 önterülő aljzatkiegyenlítő készítésekor kb. 6,5 liter hideg vízhez 25 kg (1 zsák) poranyagot adagolunk folyamatosan, miközben elektromos keverőgéppel (max. 600 ford./perc) csomómentesre keverjük (2–3 perc). Mindig akkora keverőedényt használunk, amelyben 1 teljes zsák (25 kg) anyagot be tudunk keverni az előírt mennyiségű vízzel. Az így kapott masszát 1–2 percig pihentetjük, majd ismét alaposan átkeverjük. A bekevert aljzatkiegyenlítőt 20–25 percen belül fel kell használni úgy, hogy azt folyamatosan és egyenletesen az aljzatra felöntjük, majd rozsdamentes acél glettvasal a felületen szétterítjük. A termék alkalmas gépi felhordásra is. A kötés és a szilárdulás üteme a környezeti tényezőktől erősen függ, az anyag és a víz magasabb hőmérséklete meggyorsítja a kötetést, az alacsonyabb lassítja. A túl gyors száradás káros következményei miatt az aljzatot a direkt napsugárzástól és a huzattól óvni kell.

FONTOS TUDNIVALÓK

A Ceresit Padlopon® Express CN 70 önterülő aljzatkiegyenlítő csak +15°C és +30°C közötti aljzat és léghőmérséklet esetén alkalmazható. A poranyag hőmérséklete nem emelkedhet 30°C fölé, különben romlani fog a területi képesség! Nedves helyeken és külső térben nem alkalmazható!

A burkolás megkezdése előtt feltétlenül győződjünk meg az aljzat megfelelő szigeteltségéről és mérjük meg annak visszamaradt nedvességtartalmát, amely cementkötésű aljzat esetében nem lehet magasabb, mint 2,5 CM% (melegburkolatok esetén 2 CM%), gipszesztrich esetében 1,0 CM% (melegburkolás esetén 0,5 CM%)! Ha a visszamaradt nedvességtartalom magasabb ennél, várni kell a kiegyenlítéssel vagy le kell zárni az aljzatot a Thomsit® 755 epoxi alapozóval (max. 6 CM%-ig) vagy a Thomsit R 740 Poliuretán alapozóval (max. 4 CM%-ig). Figyelem: magnézit és gipszesztrich esetében nincs lehetőség a nedvesség lezárására, különben az aljzat károsodik! Felhasználáskor a poranyagokra illetve a cementhabarcsokra vonatkozó előírásokat be kell tartani. Az aljzatkiegyenlítő elkészítéskor (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 mechanikai úton távolítható el.

MŰSZAKI ADATOK

Összetétel:	hidraulikus kötőanyagokat, kvarchomokot, ásványi töltőanyagot, speciális műanyag pordiszperziót és területét javító adalékanyagot tartalmaz
Sűrűség:	kb. 1300 kg/m ³
Keverési arány:	kb. 6,5 liter víz 25 kg poranyaghoz
Bedolgozhatóság:	kb. 20–25 perc
Anyagszükséglet:	1,5 kg poranyag/m ² /mm
Járható:	kb. 3 óra elteltével
Burkolható:	24 óra múlva - 5 mm rétegvastagság 48 óra múlva - 5–10 mm rétegvastagság esetén 3–4 nap múlva - 10 mm rétegvastagság felett
Nyomószilárdság*:	min. 25,0 N/mm ²
Hajlítószilárdság*:	min. 7,0 N/mm ²
Tapadószilárdság*:	min. 1,5 N/mm ²

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

*A szilárdsági értékek 28 napos korra vonatkoznak!

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 kötési idővel 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.



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

KISZERELÉS

25 kg papírszakban.

TÁROLÁS


Eredeti, jól zárt csomagolásban, hűvös, száraz, nedvességtől védett helyen.

FELHASZNÁLHATÓ

Az előírt tárolás mellett a gyártástól számított 9 hónapig.

EGYÉB INFORMÁCIÓK

A papírszakot csak akkor tegyük a papírhulladékgyűjtőbe, ha az teljesen üres és nem tartalmaz anyagmaradványokat. A megkeményedett termékmaradványokat az építőipari hulladékgyűjtőben helyezzük el. A maradék anyagot nem szabad talajba, természetes vizekbe és csatornába juttatni. A Ceresit Padlopon® Express CN 70 önterülő aljzatkiegyenlítő csak a termékismertetőben feltüntetett területeken használható fel. A termékparamétereket gyakorlati tapasztalataink illetve mérési eredményeink alapján adtuk meg. A Padlopon Express önterülő aljzatkiegyenlítő megfelel az SR EN 13813:2002 szabvány szerinti CT-C25-F7-B1,5 kategóriának. Alkalmazástechnikai tanácsadás
Tel.: (+36-30) 919-2926

 1803	Éghetőség:	A1fl
	Veszélyes anyag kibocsátás:	CT
Henkel Románia S.R.L. Str. Ionitã Vornicul nr. 1-7 020325, Sector 2, București, Románia	Vízáteresztő képesség:	NPD
	Páraáteresztő képesség:	NPD
12	Nyomószilárdság:	C25
	Hajlító-húzószilárdság:	F7
00193	Tapadó szilárdság:	B 1,5
	Kopásállóság:	NPD
EN 13813:2002 CT-C25-F7	Hangszigetelés:	NPD
	Hangelnyelő képesség:	NPD
Polimerrel módosított cementtartalmú padózatú anyag épületen belüli felhasználásra	Hőállóóság:	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

Minőség a Mestereknek