



MAXPRIMER® FLOOR

TAPADÓHÍD ÉS ALAPOZÓ BETONPADLÓKHOZ

LEÍRÁS

Az ecsettel, hengerrel vagy szórásos technikával felhordható, vizes bázisú gyantákból készülő, egykomponensű, híg **MAXPRIMER® FLOOR** termék alkalmazható egyrészt tapadóhídként cementhabarcs tapadásának javítására betonpadlón, másrészt alapozóként a felület porozításának és a légbuborékok képződésének mérséklésére.

FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK

- Alapozó bel- és kültéri betonfelületeken epoxi-cement vagy cement alapú önterülő habarcsok, pl. **MAXLEVEL®** vagy **MAXFLOW®** alá.
- Nedvszívó és/vagy erősen porózus felületek pórusainak lezárása.
- Tapadóhíd javítóhabarcsokhoz (**MAXROAD®**, 27. sz. műszaki adatlap), esztrich-habarcsokhoz (**MAXRITE®-S** és **MAXMORTER® FLOOR**, 57. ill. 122. sz. műszaki adatlap), valamint padlók kiegyenlítésére, új padlólemezek kialakítására és egyéb célokra szolgáló padlóhabarcsokhoz stb.

ELŐNYÖK

- Gyorsan szárad, kevesebb a várakozási idő a következő réteg felhordásáig.
- Javítja az önterülő habarcsok esztétikai megjelenését, csökkenti a légbuborékok jelenlétét a felületen.
- Javítja a habarcs kötési folyamatát, óvja azt a gyors száradástól az aljzatból felszívott nedvesség révén.
- Nedvszívó és alacsony porozitású sima felületeken egyaránt javítja a cementhabarcsok tapadását.
- Nagyobb összetartó erőt biztosít az aljzatnak, akadályozza a porképződést.
- Egykomponensű, könnyen alkalmazható termék.
- Száraz és nedves felületen is alkalmazható.
- Lúgálló termék.

- Igen jó szakítószilárdság és ütésállóság.
- Egykomponensű, hengerrel, ecsettel vagy gépi szórásos technikával egyszerűen felhordható.
- Környezetbarát: nem mérgező, vizes bázisú, nem gyúlékony, szagsemleges termék.

ALKALMAZÁSI UTASÍTÁSOK

Felület előkészítése

A felület legyen szerkezetileg ép, stabil, mentes a cementiszaptól, valamint lehetőleg egységes és enyhén érdes, azaz nyitott felületstruktúrájú. A tapadószilárdsága haladja meg az 1 N/mm²-t. Ne legyenek rajta továbbá festék- és bevonat-maradványok, kivirágzások, mállások, zsír- és olajfoltok, utókezelő- és kizsaluzószerek, por, megtelepedett növények vagy egyéb szennyeződések, amelyek gátolhatják a tapadást.

Az alapozó felhordása előtt a réseket, lyukakat, kavicsfészkeket, repedéseket és egyéb, 8 mm-nél mélyebb hibákat feltárást követően **MAXROAD®** termékkel (27. sz. műszaki adatlap) ki kell javítani az egyenletes felület biztosítása érdekében.

A felület tisztítása és előkészítése, különösen ha az sima és/vagy gyengén nedvszívó, homokfúvással vagy nagy nyomású vízszugárral történhet. Agresszív mechanikai vagy kémiai hatású módszerek alkalmazása nem ajánlott.

Felhordás

Hígítsunk fel 1 rész **MAXPRIMER® FLOOR**-t 3 rész tiszta vízzel (víz:termék arány 3:1), és tiszta szerszámmal kézzel keverjük el, amíg homogén állagú anyagot nem kapunk. Ne használjunk gyors fordulátú keverőt, mert az légzárványokat és habosodást okozhat.

Hengerrel, ecsettel vagy permetezéssel technikával vékony rétegekben hordjuk fel az így hígított **MAXPRIMER® FLOOR**-t, 0,15 – 0,20 kg/m² anyag felhasználásával, takarékosan, hogy ne tocsogjon. Nagyon porózus felületeken akár két vagy három egymást követő rétegre is szükség lehet, az egyes rétegek felhordása között 10-15 perc száradási idővel, 20 °C hőmérsékletet

feltételezve. A termék zöld színe segít nyomon követni, hogy melyik részeken vittük már fel az anyagot.

A **MAXPRIMER® FLOOR** legyen érintésre száraz a cementhabarcs alkalmazásakor. A száradás 20 °C mellett 4 órát vesz igénybe, de alacsony hőmérsékleten, magas páratartalom vagy rossz szellőzési viszonyok mellett akár 24 óráig is eltarthat. 24 óránál többet viszont semmiképpen sem szabad várni a cementhabarcs felhordásával.

Alkalmazási feltételek

Ne alkalmazzuk a terméket, ha 4 órán belül párakicsapódás, harmat formájában vagy egyéb módon nedvesség érheti a felületet.

Ne alkalmazzuk a terméket, ha a felület és/vagy a levegő hőmérséklete nem haladja meg a 10 °C-t vagy 24 órán belül várhatóan az alá süllyed. Úgyszintén nem szabad felhordani a terméket fagyott vagy deres felületre.

Magas hőmérséklet, alacsony rel. páratartalom és/vagy szeles körülmények esetén, azaz nyári időszakban, bő vízzel nedvesítsük a felületet a termék alkalmazása előtt.

Kerüljük az alkalmazást, ha a felület és/vagy a levegő hőmérséklete meghaladja a 40 °C-t.

Tisztítás

Közvetlenül a használat után minden munkaeszközt és szerszámot tisztítsunk meg vízzel. A kikeményedett anyagot már csak mechanikus úton lehet eltávolítani.

ANYAGSZÜKSÉGLET

A **MAXPRIMER® FLOOR** becsült anyagszükséglete rétegenként 0,15 - 0,20 kg/m² között alakul. Porózus felületen két-három réteg felhordására is szükség lehet, ugyanakkora anyagfelhasználás mellett.

A fenti számok csak tájékoztató jellegűek, a porozitás, a felületstruktúra, az aljzat tulajdonságai és az alkalmazási mód függvényében változóak lehetnek. A pontos anyagszükségletet előzetes helyszíni próbákkal lehet meghatározni.

FONTOS TUDNIVALÓK

- Ne alkalmazzuk a terméket olyan felületen, ahol negatív oldali víznyomással, felszálló nedvességgel vagy folyamatosan vizes közeggel kell számolni.
- Tartsuk be az előírt keverési arányokat.
- Tartsuk be a rétegenkénti anyagszükségleti értékeket.
- Nem alkalmas epoxi vagy poliuretán padlórendszerekhez.
- A cementhabarcs alkalmazása előtt a **MAXPRIMER® FLOOR** legyen érintésre teljesen száraz.
- A műszaki adatlapon nem jelzett alkalmazások tekintetében vagy további kérdések esetén műszaki szaktanácsadóink készséggel állnak rendelkezésre.

CSOMAGOLÁS

A **MAXPRIMER® FLOOR** terméket 5 kg-os és 25 kg-os műanyag kanna kiszerelesben forgalmazzuk.

TÁROLÁS

Eredeti csomagolásban, fedett, fagytól, nedvességtől és közvetlen napfénytől védett helyen, 5 °C és 35 °C közötti hőmérsékleten tartva a termék tárolhatósági ideje tizenkét hónap.

EGÉSZSÉGVÉDELEM ÉS BIZTONSÁG

A **MAXPRIMER® FLOOR** nem mérgező termék, de az összetétele miatt horzsoló hatású. Kerülni kell a bőrre és szembe jutását. Az alkalmazás során gumikesztyű és védőszemüveg használata ajánlott. Bőrre kerülése esetén szappannal és vízzel mossuk le az érintett részt. Szembe jutás esetén alapos öblítés javasolt tiszta vízzel, dörzsölés nélkül. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Egyebekben a **MAXPRIMER® FLOOR** biztonsági adatlapja az irányadó.

A termék és az üres csomagolás hulladékként történő, hatályos előírások szerinti kezelése a végfelhasználó felelősségi körébe tartozik.

TECHNIKAI ADATOK

Termékjellemzők	
Általános megjelenés és szín	zöld folyadék
Víz : MAXPRIMER FLOOR keverési arány, (tömeg-%,)	3:1
Alkalmazási és kötési feltételek	
Felület és levegő minimális hőmérséklete, (°C)	> 5
Minimális száradási idő az egyes rétegek felhordása között 20 °C & 50% rel. páratart. mellett, (perc)	10 - 15
Minimális száradási idő burkolás előtt 20 °C & 50% rel. páratart. mellett, (óra)	4
Anyagszükséglet*	
rétegenként, (kg/m ²)	0,15 – 0,20

* A fenti számok csak tájékoztató jellegűek, a porozítás, a felületstruktúra, az aljzat tulajdonságai és az alkalmazási mód függvényében változhatnak. A pontos anyagszükségletet előzetes helyszíni próbákkal lehet meghatározni.

GARANCIA

A tájékoztatóban szereplő információk laboratóriumi vizsgálatok során szerzett tapasztalatainkat és szakirodalmi anyagokból származó technikai ismereteinket tükrözik. A **DRIZORO®**, **S.A.U.** fenntartja magának a külön előzetes értesítés nélküli változtatás jogát. Az adatokat csak a tájékoztatóban kifejezetten meghatározott célokra szabad felhasználni. Egyéb célú felhasználás esetén a gyártó csak akkor vállal felelősséget, ha az ilyen felhasználást előzetesen engedélyezte. Az anyagszükséglettel, mérési módszerekkel és kiadósággal kapcsolatos adatok csupán tájékoztató jellegűek, tapasztalati értékeken alapulnak. A konkrét időjárási körülmények és építéshelyi adottságok függvényében változhatnak, ami indokolt mértékű eltéréseket eredményezhet. A tényleges adatok megismerése érdekében előzetes helyszíni próbák elvégzése ajánlott, a vevő felelősségére. A gyártó felelőssége a megvásárolt termék értékére korlátozódik. További kérdések esetén műszaki szaktanácsadóink készséggel állnak rendelkezésre. Jelen tájékoztató kiadásával egyidejűleg az előző változat hatályát veszti.



BC ENGINEERING Kft.

1031 Budapest, Rozália u. 60-62

Raktár: 1037 Budapest, Csillaghegyi út 13. „A” Nyugat

Tel: +36 1 999 1255 Mob: +36 30 330 7491

e-mail: info@bcengineering.hu Web: www

ISO 9001
ISO 14001

BUREAU VERITAS
Certification



n° 6003176 / 6003176-MA