

MAPEPROOF PRIMER

Egykomponensű, gyors száradású PVDC bázisú diszperziós alapozó a maradék nedvességtartalom bezárására legfeljebb 4,5 CM%-ig (95% R.H.)



www.blauer-engel.de/uz113

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A **Mapeproof Primer** egy egykomponensű, felhasználásra kész termék, amely gyorsan megszáradva párazáró felületi bevonatot hoz létre; megakadályozza a maradék nedvesség olyan mértékű áthatolását, ami már károsítaná a rákerülő padlóburkolat, így lehetővé teszi a burkolat korai fektetését.

Néhány alkalmazási példa

- Párazárhoz cementkötésű, nedvességálló, nem fűtött aljzatokra, ahol a maradék nedvességtartalom értéke legfeljebb 4,5 CM% az aljzatkiegyenlítő habarcs bedolgozása előtt.
- A maradék építési nedvesség szigetelésére, ahol a relatív páratartalom legfeljebb 95%.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Mapeproof Primer** egy egykomponensű, felhasználásra kész polivinilidén-klorid bázisú diszperziós alapozó, amely gyorsan száradva párazáró felületi bevonatot képez.

Termék tulajdonságok:

- felhasználásra kész;
- bekeverésre nincs szükség;
- hengerrel könnyen felhordható;
- színezett az egységes fedettség elősegítéséhez;
- gyorsan szárad;
- alacsony anyagszükséglet / magas fedőképesség;
- nincs szükség alapozásra vagy homokszórásra a rákövetkező kiegyenlítő habarcschoz;
- megfelel az ASTM D 1308-87 vizeletállósági szabványnak;
- újra lezárható és tárolható különösebb óvintézkedések nélkül a későbbi felhasználáshoz;
- nem gyúlékony;
- EMICODE ECT1 Plus (nagyon alacsony kibocsátású);
- Blauer Engel – DE UZ 113.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- A **Mapeproof Primer** csak beltéri felületekre hordható fel.
- Ne használja anhidrit vagy más gipsz/szulfát bázisú aljzaton.
- Használjon epoxi vagy poliuretán alapozót (mint pl. **Eco Prim PU 1K Turbo** vagy **Primer MF**) magnezit aljzatokra.
- Ne használja felszálló nedvességnek kitett aljzatokra.
- Nem alkalmas fűtött aljzatokra.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Aljzatelőkészítés

Az aljzat legyen egyenletesen szilárd, portól, laza részekről, repedésektől, festéktől, viasztól, olajtól, rozsdától, gipsznyomoktól és egyéb más szennyeződéstől mentes, amely a tapadást gátolhatja.

A talajra készített esztrich és beton lemezek legyenek megvédve szerkezeti párazáró lemezzel.

A nem-fűtött cement esztrich maradék nedvességtartalma nem haladhatja meg a 4,5 CM%-ot.

A repedéseket töltsse ki megfelelő termékkel (mint pl. **Eporip**, **Eporip Turbo** vagy **Eporip SCR**) a **Mapeproof Primer** felhordása előtt.

Az aljzat mozgási hézagait ne fedje át **Mapeproof Primer**-rel, de a bevonat felhordása után töltsse ki megfelelő rugalmas hézagkitöltővel.

Biztosítani kell, hogy az esztrich nedvszívó felületű legyen. A tömör felületeket mechanikusan elő kell készíteni.

Az alapozó felhordása

Alaposan rázza fel a kannát közvetlenül a felhasználás előtt. A **Mapeproof Primer**-t minimum 2 rétegben kell felhordani. Az aljzat hőmérséklete legyen +10°C felett az alapozó felhordásakor.

A **Mapeproof Primer**-t a teljes padlófelületre hordja fel.

Különösen alacsony nedvszívó képességű vagy besimított, zárt felületű esztrich esetén először vigyen fel egy hígított réteg **Mapeproof Primer**-t (vízzel 1:1 arányban) és hagyja megszáradni (kb. 20 perc). Ez biztosítja, hogy a **Mapeproof Primer** behatoljon az esztrich felületébe a két réteg hígítatlan **Mapeproof Primer** felhordása előtt.

1. réteg: hengerrel hordja fel az első réteget egy irányban, biztosítva, hogy a termék jól behatoljon az aljzatba.

2. réteg: ha az első réteg érintésre száraz, kb. 15-30 perc múlva +20°C-on, hordja fel a második réteget az első rétegre merőleges irányban.

Alapvetően fontos, hogy leszívódásmentes réteg jöjjön létre és betartsa a kb. 250 g/m² anyagszükségletet a két réteg felhordására vonatkozóan (4 m²/kg).

Ha nagyon nedvszívó felületre hordja fel, a bevonat beszívódhat az aljzatba tompa fényt hagyva. Ilyen esetekben vagy leszívódások és gyenge foltok esetén további felhordásra lehet szükség.

Az alapozó teljes megszáradása után felhordható a MAPEI valamely kiegyenlítő habarcsa. A száradási idő az aljzat nedvszívó képességétől és a helyiség klimatikus viszonyaitól (hőmérséklet és páratartalom) függően változhat 2 és 5 óra között.

A **Mapeproof Primer** megkötése után 12 órán belül hordja fel a megfelelő MAPEI aljzatkiegyenlítőt, hogy olyan nedvszívó felületet biztosítson, amely alkalmas a ragasztók felhordására.

Ha a **Mapeproof Primer**-re nem kerül következő réteg a megkötését számítva 12 órán belül, akkor az aljzatkiegyenlítő előtt egy további réteget kell felhordani és a száradását meg kell várni.



A Mapeproof Primer első rétegének felhordása



A Mapeproof Primer második rétegének felhordása



Önterülő aljzatkiegyenlítő felhordása a Mapeproof Primer-re

TISZTÍTÁS

Amíg nedves, a **Mapeproof Primer** a padló- vagy falburkolatról, szerszámokról, kézről és ruháról vízzel mosható le. Ha megszáradt, az eltávolításhoz használjon alkoholt vagy **Pulicol 2000**-t.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Kb. 60-70 g/m² 1:1 hígítási arányban.

Kb. 120-130 g/m² hígítatlanul az aljzat nedvszívó képességétől függően (kb. 250 g/m² két rétegre vonatkozóan).

KISZERELÉS

A **Mapeproof Primer** 10 kg-os kannákban kapható.

ELTARTHATÓ

Normál körülmények között a **Mapeproof Primer** eredeti, bontatlan csomagolásban legalább 12 hónapig stabil. Fagytól védje.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A **Mapeproof Primer** nem minősül veszélyesnek a keverékek osztályozására vonatkozó jelenlegi szabályozás szerint. Használata közben javasolt védőkesztyű és védőszemüveg viselése és tartsa be a vegyi anyagok kezelésekor szükséges óvintézkedéseket.

További és teljeskörű információt a termék biztonságos használatáról az érvényes biztonsági adatlapon találhat. Gyermekektől tartsa távol. Biztosítson megfelelő szellőzést a használata közben és a száradás alatt. Ne egyen, igyon és dohányozzon a termék használata közben. Ha a termék szembe vagy bőrre kerül, mossa ki azonnal bő, tiszta vízzel és forduljon orvoshoz. Ne engedje a terméket a csatornarendszerbe, vízfolyásba vagy a talajba jutni. Csak teljesen üres tárolóedények újrahasznosíthatók. A termék megszáradt maradványai normál háztartási hulladékként kezelhetők.

Tartalmaz: BIT és CIT/MIT (3:1).

Allergiás egyének hívják információért a következő telefonszámot: +36-1-4766464.

A termék tartalmaz: víz, kötőanyagok, adalékszer, lágyító, pigment, tartósítószer (VdL-RL 01/2018. június).

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

| MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek) | |
|--|---|
| TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK | |
| Állag: | folyadék |
| Szín: | zöld |
| Sűrűség (g/cm ³): | 1,05 |
| pH: | 6 |
| Szárazanyag tartalom (%): | 47 |
| - EMI CODE: - Blauer Engel: | EC1 Plus – nagyon alacsony kibocsátású DE-UZ 113 További és teljeskörű információt az érvényes biztonsági adatlapon találhat. |
| ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C-on 50% relatív páratartalom mellett) | |
| Megengedett bedolgozási hőmérséklettartomány: | +5°C-tól +35°C-ig |
| Száradási idő: | - kb. 15-30 perc az első rétegre; - a második rétegre hagyjon 30 percet. |
| Várakozási idő a ragasztó vagy aljzatkiegyenlítő felhordása előtt: | kb. 2-5 óra, max. 12 óra |
| VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK | |
| Nedvesség-állóság: | kitűnő |
| Hőmérséklet-állóság: | jó |
| Vizelet-állóság: | összhangban az ASTM D 1308-87-tel |

FIGYELMEZTETÉS

Habár az ezen termékismertetőben megadott műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, a fenti információkat minden esetben csak tájékoztató jellegűnek kell tekinteni és hosszútávú gyakorlati alkalmazás után meg kell erősíteni; emiatt mindenkinek, aki a terméket használni kívánja, előzetesen meg kell győződnie arról, hogy megfelelő-e a tervezett alkalmazásra. Minden esetben egyedül a felhasználó tartozik teljes felelősséggel a termék használatából eredő következményekért.

Kérjük olvassa el a termék Műszaki adatlapjának aktuális verzióját, ami beszerezhető weboldalunkról: www.mapei.hu

JOGI NYILATKOZAT

A jelen Műszaki Adatlap („TDS”) másolható és hozzáadható egyéb projektdokumentumokhoz, de az így létrehozott dokumentum nem egészítheti ki vagy helyettesítheti a hatályos TDS követelményeit a MAPEI termék beépítésének időpontjában.

A legfrissebb TDS dokumentumok letölthető a www.mapei.hu honlapon.

A MAPEI SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A JELEN TDS SZÖVEGÉNEK, AZ ABBAN SZEREPLŐ VAGY ABBÓL EREDŐ KÖVETELMÉNYEKNEK BÁRMELY MÓDOSÍTÁSA ESETÉN.

2957-8-2020 (H)

Az itt megjelent szövegek, fotók és illusztrációk bármilyen másolása tilos és törvény által büntetendő

