ECO PRIM T PLUS

Univerzális akril alapozó minden nedvszívó és nem nedvszívó aljzatra





ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK

- Tapadásfokozó
- Elválasztó réteg gipsz és beton között
- Pormegkötő
- Nedvszívó képesség szabályozó
- Padlókra és falakra
- Gyorsan szárad

TELJES MÉRTÉKBEN CO_2e KIBOCSÁTÁS KOMPENZÁLT TERMÉKEK

A termék teljes életciklusa során az életciklus-elemzés (LCA) módszertanával mért, EPD-kkel igazolt és tanúsított maradék üvegházhatású gázkibocsátást 2026-ra az erdővédelmi projektek támogatására szolgáló szén-dioxid-kibocsátási jogok megvásárlásával kompenzáltuk. A kibocsátás-számításokkal és a kompenzációs projektekkel kapcsolatos további részletekért látogasson el a mapei.hu weboldalra.

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Univerzális akril alapozó nedvszívó és nem nedvszívó aljzatokra történő használatra kiegyenlítő habarcsok bedolgozása előtt. Erősen nedvszívó vagy enyhén poros felületeken alapozóként is alkalmazható diszperziós, cementalapú és szilanizált ragasztók felhordása előtt.

Néhány alkalmazási példa

- Rendkívül tömör és sima cementalapú esztrichek és betonpadlók előkészítése a MAPEI kiegyenlítő termékek felvitele előtt (lásd az aljzat előkészítésére szolgáló termékeket).
- Olyan felületek előkészítése simítóhabarcsok vagy ragasztók felhordása előtt, amelyeken jól tapadó ragasztónyomok vagy meglévő simítóanyagok találhatók.
- Gipsz, anhidrit, fa, vízálló rétegelt lemez, forgácslap, terrazzo, kerámia vagy természetes kő felületek előkészítése simítóhabarcs vagy a ragasztók felvitele előtt.
- Tapadásjavító cementkötésű simítóanyagokhoz olyan aljzatokon, amelyeket **Planiseal PU 1K Turbo**, **Primer MF** vagy **Primer MF EC Plus** termékekkel szilárdítottak vagy kezeltek, és amennyiben a felületet nem szórták be homokkal.

- Öntött aszfalt esztrichek előkészítése (az EN 13813 szabványnak megfelelően) simítóhabarcs vagy cementkötésű ragasztók felvitele előtt.
- Pormegkötő bevonat nedvszívó esztrichekre a MAPEI MS parkettaragasztók felhordása előtt.
- Alapozás két kiegyenlítőhabarcs réteg felvitele között, ha az első réteg már megszáradt.
- Nedvszívó, porózus és poros felületek előkészítése öntapadó vagy tack-dry lazán fektetett LVT („Luxury Vinyl Textiles") burkolatok fektetése előtt.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Eco Prim T Plus** egy könnyen felhordható, vizes diszperziós akrilgyanta bázisú alapozó. Kitűnő tapadás, víz- és öregedésállóság jellemzi.

Az **Eco Prim T Plus** felhasználásra kész, világoskék színű latex, mely ecsettel vagy hengerrel könnyen felhordható.

Az **Eco Prim T Plus** nem gyúlékony és nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (EMICODE EC1 Plus). Különösebb óvintézkedések nélkül tárolható.

Az **Eco Prim T Plus** megfelel az ASTM D 1308-87 vizeletnek való ellenállásra vonatkozó szabványnak.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- Az **Eco Prim T Plus** csak beltéri felületekre hordható fel.
- Ne használja az **Eco Prim T Plus**-t magnezit aljzatokra, használjon helyette megfelelő alapozókat, mint pl. **Planiseal PU 1K Turbo**-t vagy **Primer MF EC Plus**-t.
- Ne használja az **Eco Prim T Plus**-t maró szulfitokat tartalmazó ragasztó vagy kiegyenlítő habarcs maradványokon. Használjon helyette **Planiseal PU 1K Turbo**-t vagy **Primer MF EC Plus**-t**.**
- Az **Eco Prim T Plus**-t csak nedvességre stabil fára hordja fel.
- Ne hordja fel az **Eco Prim T Plus**-t felszálló nedvességnek kitett aljzatokra.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Aljzatelőkészítés

Az aljzat legyen egyenletesen száraz, szilárd, portól, laza részektől, repedésektől, festéktől, viasztól, olajtól, rozsdától vagy más anyagtól mentes, mely befolyásolhatja a tapadást.

A helyi szabályozásokat szigorúan tartsa be!

Alapvetően fontos arról meggyőződni, hogy nincs jelen felszálló nedvesség.

A könnyűbetonra vagy hő- és hangszigetelő rétegre fektetett, nem kötött esztricheket, valamint a közvetlenül talajra fektetett esztricheket párazáró réteggel kell ellátni a felszálló nedvesség megelőzése érdekében.

Az alapozó felhordása

Az **Eco Prim T Plus** ecsettel vagy hengerrel hordható fel.

Cementkötésű felületeken az **Eco Prim T Plus**-t általában vízzel 1:4 arányban hígítva, anhidrit- és gipszalapú felületeken pedig vízzel 1:2 arányban hígítva kell felvinni.

A felület nedvszívó képességétől függően többszöri felvitelre lehet szükség.

Az Eco Prim T Plus hígítatlanul vagy vízzel 1:1 arányban hígítva használható meglévő kerámialapokon, természetes kövekre, fára és ragasztómaradványokra (amennyiben azok vízállóak).

Amikor az alapozó teljesen megszáradt, akkor lehetséges a simítóanyagot vagy ragasztót felhordani. A száradási idő az aljzat nedvszívó képességétől és a környezeti feltételektől (hőmérséklet és páratartalom) függ. Javasolt azonban, hogy ne várjon 24 óránál tovább.

Ha a terméket cementalapú simítóanyagok tapadásának elősegítésére használja epoxi- vagy poliuretán alapozóval (pl. **Primer MF**, **Primer MF EC Plus** vagy **Planiseal PU 1K Turbo**) kezelt aljzatokon, és a felületet nem szórták be homokkal, az **Eco Prim T Plus**-t hígítatlanul kell felvinni a száradás után, de legkésőbb 24 órával a fenti alapozók valamelyikének felhordása után. Ez az alkalmazás 10 mm-nél vékonyabb simítóanyagok esetében elfogadott.

TISZTÍTÁS

Amíg még friss, az **Eco Prim T Plus** a padló és falburkolatokról, eszközökről és ruházatról vízzel tisztítható le. Megszáradása után használjon alkoholt vagy **Pulicol 2000**-et.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Az anyagszükséglet 30 - 150 g/m² között változik az aljzat porozitásától és a felhordás módjától függően.

KISZERELÉS

Az **Eco Prim T Plus** 20 kg-os, 10 kg-os és 5 kg-os kannákban kapható.

TÁROLÁS

Normál körülmények között az **Eco Prim T Plus** legalább 12 hónapig tárolható eredeti, bontatlan csomagolásban.

Kerülje a fagynak való hosszantartó kitettséget.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Termékünk biztonságos használatára vonatkozó utasításokat az érvényes Biztonsági adatlap tartalmazza, mely letölthető a www.mapei.hu honlapról.

Gyermekektől tartsa távol.

Biztosítson jó szellőzést a feldolgozás és a száradás alatt és után.

A termék használata közben ne egyen, igyon és dohányozzon.

Ha bőrre vagy szembe kerül, azonnal mossa le bő vízzel.

Ne engedje a terméket a csatornarendszerbe, vízfolyásba vagy a talajba jutni.

A szerszámokat közvetlenül használat után vízzel és szappannal tisztítsa meg.

Csak a megfelelően kiürített csomagolás újrahasznosítható. A megszáradt termékmaradványok háztartási hulladékként kezelhetők, ha a helyi szabályozás ezt lehetővé teszi.

A termék tartalmaz: BIT e CIT/MIT (3:1). Az allergiás emberek kérjük, hogy hívják a +36 80 201 199 telefonszámot.

A termék tartalmaz:
víz, kötőanyag, adalékszer, pigment, tartósítószerek (Vdl-RL 01/May 2019).

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK	
Állag:	folyadék
Szín:	világoskék
Sűrűség (g/cm³):	1,02
pH:	7,5
Szárazanyag tartalom (%):	43
– EMICODE:	EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású
– Blauer Engel:	DE-UZ 113

ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C - 50% R.H.)	
Bedolgozási hőmérséklettartomány:	+5°C-tól +35°C-ig
Várakozási idő a simítóhabarcs vagy ragasztó bedolgozása előtt:	
• nedvszívó aljzatok (esztrich, beton):	0 perc
• alacsony nedvszívó képességű vagy nem nedvszívó aljzatok (kerámia, epoxi gyanták):	30-60 perc
• gipszbázisú aljzatok:	
- cementkötésű simítóhabarcsok bedolgozása:	30-60 perc
- gipszes simítóhabarcsok bedolgozása:	0 perc

VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK	
Ellenállás nedvességnek:	kitűnő
Ellenállás öregedésnek:	kitűnő
Ellenállás oldószereknek és olajoknak:	megfelelő
Ellenállás savaknak és lúgoknak:	megfelelő
Ellenállás hőmérsékletnek:	kitűnő
Ellenállás vizeletnek:	megfelel az ASTM D 1308-87-nek

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 dokumentum letölthető a www.mapei.hu weboldalunkról.

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

Mapei Kft.

2040 Budaörs, Sport utca 2.

+36-23-501670 www.mapei.hu mapei@mapei.hu

2975-9-2026 (H)

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