



Eco Prim T



Temeljno sprijemni premaz na osnovi akrilnih smol v vodni disperziji, brez vsebnosti topil in z zelo nizko vsebnostjo hlapnih organskih spojin (HOS)



PODROČJE UPORABE

Večnamenski temeljni premaz za izboljšanje sprijemnih trdnosti izravnalnih mas v notranjih prostorih na vseh vpojnih in nevpojnih površinah.

Tipični primeri uporabe

- Temeljna priprava zelo kompaktnih in gladkih cementnih ometov in betonskih tlakov pred nanašanjem izravnalnih mas in malt MAPEI (glej izdelke za pripravo podlag).
- Temeljno sprijemni premaz površin z ostanki starih lepil in izravnalnih mas pred nadgradnjo s cementnimi masami, maltami in lepili za ploščice.
- Temeljno sprijemni premaz na mavčnih, anhidritnih (kalcij sulfatnih) in lesenih površinah ter vodoodpornih vezanih ploščah in oblogah iz keramičnih ploščic in naravnega kamna pred izvedbo izravnave ali nanašanjem cementnih lepil.
- Temeljno sprijemni premaz pred nanosom cementnih izravnalnih mas na podlage, ki so površinsko utrjene ali imajo izvedeno parno zaporo z **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim Pu 1K Turbo**, **Primer MF** ali **Primer MF EC Plus** in niso bile posute s kremenčevim peskom.

TEHNIČNE ZNAČILNOSTI

Eco Prim T je temeljno sprijemni premaz brez topil na osnovi akrilnih smol v vodni disperziji, ki se zaradi tekoče konsistence enostavno nanaša na površine. Premaz ima odlične sprijemne lastnosti, je fleksibilen ter odporen na vodo in staranje.

Eco Prim T je za uporabo pripravljena tekočina bele barve, ki se enostavno nanaša s čopičem ali valjčkom.

Eco Prim T ni vnetljiv in ima izjemno nizko stopnjo emisije hlapnih organskih spojin (EMICODE EC1 Plus), zato je neškodljiv za izvajalce del in kasnejše uporabnike prostorov, kjer je bil uporabljen. Skladiščenje ne zahteva posebnih varnostnih ukrepov.

POMEMBNI NASVETI

- **Eco Prim T** nanašajte le na notranje talne površine.
- Na magnezitnih podlagah uporabite **Primer EP** ali **Mapeprim SP**.
- **Eco Prim T** nanašajte le na vlago odporne in stabilne lesene podlage.
- Ne uporabljajte **Eco Prim-a T** na podlagah, kjer je prisoten kapilarni dvig vlage.

NAVODILA ZA UPORABO

Priprava podlage

Podlaga mora biti celostno suha, trdna in brez prahu, nesprijetih delcev, razpok, barv, voskov, olj, rje, sledov mavca in drugih materialov, ki bi lahko vplivali na kakovost in sprijemne lastnosti podlage.

Brezpogojno upoštevajte veljavne standarde in vsa tehnična pravila/priporočila.

Izjemno pomembno: prepričajte se, da je na podlagi, ki se obdeluje preprečen kapilarni dvig vlage.

TEHNIČNI PODATKI (značilne lastnosti)

PREPOZNAVNE LASTNOSTI IZDELKA

Konsistenca:	tekočina
Barva:	bela
Specifična teža (g/cm ³):	1,03
pH:	7,5
Vsebnost trdnih delcev (%):	43
Viskoznost po Brookfield (mPa-s):	1,200 (# 2 - 20 obratov/minuto)
EMICODE:	EC1 Plus - zelo nizka emisija

PODATKI O UPORABI (pri +23°C - 50% rel. zračni vlagi)

Temperatura za delo:	od +5°C do +35°C
Čas sušenja: - na betonskih podlagah - lesu: - na keramičnih ploščicah:	15-20 minut 30-40 minut
Čas pred nadgradnjo z lepili ali izravnalnimi masami: - na betonskih podlagah - lesu: - na keramičnih ploščicah:	2-3 ure 4-5 ur

KONČNE LASTNOSTI

Odpornost na vlago:	odlična
Odpornost na staranje:	odlična
Odpornost na topila in olja:	dobra
Odpornost na kisline in luge:	dobra
Odpornost na temperaturo:	odlična

Plavajoči estrihi izvedeni na sloj iz lahkega betona oz. na toplotno-zvočno izolacijski sloj ali estrihi izvedeni neposredno na podlago/zemljinu, morajo imeti vgrajen parno zaporni sloj, ki prepreči kapilarni dvig vlage v estrih.

NANAŠANJE

Eco Prim T lahko na površino podlage enakomerno nanašate s čopičem ali valjčkom. Ob nanosu na cementne in anhidritne podlage se navadno nanaša razredčen v razmerju 1:1 do 1:2 z vodo. Ob nanosu na obstoječe obloge iz keramičnih ploščic, naravnega kamna, lesa in površine z ostanki lepil (ki morajo biti vodoodporni), uporabljajte koncentriran, nerazredčen **Eco Prim T**.

Po popolni osušitvi premaza lahko nadaljujete z nanosom izravnalne mase ali malte. Čas sušenja je odvisen od vpojnosti podlage in klimatskih razmer v prostoru (temperatura in zračna vlaga), približno 2 do 5 ur. Vendar pa priporočamo, da pred nadgradnjo ne čakate več kot 24 ur.

V kolikor se izdelek uporablja kot temeljno sprijemni premaz pred vgradnjo cementnih izravnalnih mas na površine obdelane z epoksidnimi ali poliuretanskimi temeljnimi premazi (npr. **Primer MF**, **Primer MF EC Plus**, **Eco Prim PU 1K** ali **Eco Prim PU 1K Turbo**), ki niso bili posuti s kremenčevim peskom, je potrebno nerazredčeni **Eco Prim T** nanesti po minimalno 24 urah in ne kasneje kot 7 dni po nanosu omenjenih temeljno sprijemnih premazov.

Čiščenje

Sveži temeljni premaz s stenskih in talnih površin, ter delovnega orodja, rok in oblačil odstranite z vodo. Posušene ostanke lahko odstranite z alkoholom ali s **Pulicol-om 2000**.

PORABA

Poraba se običajno giblje med 0,10 in 0,20 kg/m², odvisno od poroznosti in vpojnosti podlage ter od načina nanosa.

PAKIRANJE

Eco Prim T je dobavljiv v 20 in 5 kg ročkah.

SKLADIŠČENJE

Pri normalnih pogojih lahko **Eco Prim T** v originalno zaprti embalaži skladiščite vsaj 24 mesecev. Preprečite daljšo izpostavljenost zmrzali.

VARNOSTNA NAVODILA ZA PRIPRAVO IN UPORABO NA GRADBISČU

Eco Prim T se glede na trenutne predpise o razvrstitvi pripravkov ne šteje nevaren proizvod. Priporočamo uporabo zaščitnih rokavic in očal ter previdnost kot pri običajnem delu s kemikalijami. Za celovite in podrobnejše informacije o načinu pravilne in varne priprave in uporabe izdelka, prosimo pogledajte zadnjo verzijo Varnostnega lista izdelka.

IZDELEK ZA POKLICNE IZVAJALCE.

OPOZORILO

Kljub temu, da zgoraj navedeni podatki in navodila ustrezajo našim najboljšim izkušnjam, so samo indikativnega pomena in morajo biti potrjeni v praksi. Zato pred uporabo izdelka preverite, če je primeren za predvideno uporabo in prevzemite vsako odgovornost, ki lahko izhaja iz uporabe.

Prosimo obrnite se na zadnji objavljen tehnični list, ki je na voljo na spletni strani www.mapei.com



Ta znak se uporablja za označevanje izdelkov MAPEI, kateri dosegajo izredno nizko emisijo hlapljivih organskih sestavin (VOC), certificirano pri GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), mednarodni organizaciji za kontrolo stopnje emisij izdelkov za tlake.



“Der Blaue Engel” je nemška ekološka oznaka, ki se uporablja za identifikacijo izdelkov, ki spoštujejo okolje, izvajalce in končne uporabnike. MAPEI izdelki, ki imajo to oznako so bili preizkušeni po strogih merilih, ki jih predpisuje nemški standard RAL-UZ 113 in ker so vsi brez topil in imajo zelo nizko emisijo hlapnih organskih spojin, predstavljajo prednost za okolje in javno dobro.



Naša zaveza okolju
Izdelki MAPEI pomagajo projektantom in izvajalcem pri izvedbi inovativnih projektov, ki so LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) certificirani skladno z U.S. Green Building Council.

Reference o izdelku so na razpolago na podlagi vaših zahtev in na spletni strani www.mapei.si - www.mapei.com



Eco-Prim T



GRADIMO PRIHODNOST

Prepovedano je vsako kopiranje in razmnoževanje tukaj
objavljenih besedil, fotografij in ilustracij

2908-3-2014

(SLO) A.G. BETA