

# ECO PRIM GRIP PLUS

Višenamjenski, već pripremljeni temeljni premaz slabog mirisa i vrlo niske emisije hlapljivih organskih spojeva (VOC), za žbuke, mase za zaglađivanje i izravnanje te cementna ljepila, za vanjsku i unutarnju primjenu



[www.blauer-engel.de/uz113](http://www.blauer-engel.de/uz113)

## PODRUČJE PRIMJENE

Višenamjenski, već pripremljeni temeljni premaz za unutarnje i vanjske zidove i podove.

**Eco Prim Grip Plus** se koristi za poboljšanje lijepljenja cementnih i vapneno-cementnih žbuka na podloge kao što su beton, opeka, vibro betonski prefabricirani elementi.

**Eco Prim Grip Plus** je također pogodan za poboljšanje prionjivosti ljepila za keramiku, masa za izravnanje i zaglađivanje na neupojnim podlogama kao što su keramika, teraco i prirodni kamen.

### Primjeri primjene

- Nanošenje masa za zaglađivanje i izravnanje na postojeće podloge od keramike, teraca i prirodnog kamena.
- Polaganje keramičkih pločica i prirodnog kamena na postojeće podove od keramike.
- Pobjoljšivač prionjivosti za cementne mase za izravnavanje na podlogama koje su prethodno konsolidirane ili zaštićene od zaostale vlage temeljnim premazima **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**, **Primer MF** ili **Primer MF EC Plus** ako prethodno nisu posute kvarcnim pijeskom.
- Nanošenje žbuka na beton, zidane i druge podloge.

## TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

**Eco Prim Grip Plus** je temeljni premaz slabog mirisa, bez otapala, koji se sastoji od sintetičkih smola u vodenoj disperziji i agregata, izvrsne snage prijanjanja, otporan na vodu i starenje. Jamči hrapavu površinu idealnu za žbuke, mase za zaglađivanje i izravnavanje te cementna ljepila, čime se osigurava izvrsna veza na glatkim i neupojnim podlogama. Nakon što se osuši, osigurava snažnu vezu bilo koje žbuke, mase za zaglađivanje i izravnavanje te cementnih ljepila na različitim tipovima podloga kao što su beton, opeka, kamen, gips-kartonske ploče, drvo, keramika, metal, žbuke, itd.

**Eco Prim Grip Plus** je sivi lateks pripremljen za upotrebu koji se jednostavno nanosi valjkom ili četkom.

**Eco Prim Grip Plus** nije zapaljiv i ima izuzetno nisku emisiju hlapljivih organskih spojeva (VOC). Može skladištiti i bez posebnih mjera opreza.

## PREPORUKE

- Primjenjivati na temperaturama između +5°C i +35°C.
- Ne koristiti **Eco Prim Grip Plus** na podlogama s prisutnom kapilarnom vlagom ili u slučaju porasta vlažnosti zraka te na stalno uronjenim površinama.
- **Eco Prim Grip Plus** je spreman za korištenje, nije potrebno razrjeđivanje.
- Ne koristiti ga kao pospješivač prijanjanja za izravnavajuće mase i cementna ljepila na estrihu i zaglađenom betonu. U tim slučajevima treba koristiti **Eco Prim T Plus**.

## POSTUPAK PRIMJENE

### Priprema podloge

Podloga mora biti čista, suha, sazrela i čista od ulja, masti, cementne skramice i slabo vezanih dijelova.

Prije nanošenja premaza **Eco Prim Grip Plus** na postojeće podne obloge provjerite jesu li dobro vezane za podlogu i da su bez pukotina. Uklonite sve tragove ulja, voska, prašine i sl. odgovarajućim proizvodom ili brušenjem površine električnim alatom. Ako je potrebno, uklonite sve nevezane dijelove i popunite šupljine **Planitop**-om **Fast 330**, **Planipatch**-om **Xtra** ili drugim odgovarajućim proizvodom.

Nije potrebno vlažiti podlogu prije primjene premaza **Eco Prim Grip Plus**.

### Primjena

**Eco Prim Grip Plus** se može nanositi na podlogu četkom ili valjkom. Žbuke, mase za zaglađivanje i izravnanje ili cementna ljepila mogu se nanositi kad je **Eco Prim Grip Plus** suh. Najkraće vrijeme sušenja je od 15 do 60 minuta i može varirati ovisno o okolnoj temperaturi, vlažnosti i upojnosti podloge. Moguće je nanijeti drugi sloj premaza **Eco Prim Grip Plus** ako je od nanošenja prvog sloja prošlo dulje vrijeme.

Ako se koristi kao poboljšivač prionjivosti cementnih masa za zaglađivanje na podlogama na kojima su primijenjeni epoksidni ili poliuretanski temeljni premazi (kao što su **Primer MF**, **Primer MF EC Plus**, **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**) bez posipa kvarcnog pijeska, **Eco Prim Grip Plus** mora se nanijeti nakon potpunog sušenja i maksimalno 24 sata od primjene navedenih temeljnih premaza. Ova vrsta primjene je moguća u slučaju izravnanja do maksimalno 10 mm i jedino ako se ne planira primjena drvene obloge.



Nanošenje temeljnog premaza **Eco Prim Grip Plus** valjkom na beton



Nanošenje temeljnog premaza **Eco Prim Grip Plus** četkom na beton



Nanošenje žbuke na **Eco Prim Grip Plus**



Nanošenje premaza **Eco Prim Grip Plus** valjkom na postojeće porculanske pločice



Nanošenje samoirazljevne mase za zaglađivanje na suh **Eco Prim Grip Plus** na postojećem podu

## ČIŠĆENJE

Dok je još svjež, **Eco Prim Grip Plus** se jednostavno može ukloniti s podova, zidova i alata vodom. Kada se osuši, može ga se ukloniti alkoholom ili **Pulicol**-om **2000**.

## POTROŠNJA

Potrošnja varira između 0,2 i 0,3 kg/m<sup>2</sup>, ovisno o upojnosti podloge..

## AMBALAŽA

Eco Prim Grip Plus je raspoloživ u posudama od 1, 5 i 10 kg.

## SKLADIŠTENJE

Eco Prim Grip Plus s ima rok trajanja 12 mjeseci u normalnim uvjetima i originalno zatvorenoj ambalaži.

## SIGURNOSNE MJERE KOD PRIPREME I PRIMJENE

Upute za sigurnu upotrebu naših proizvoda mogu se naći u najnovijoj verziji Sigurnosno-tehničkog lista (SDS) dostupnoj na našoj mrežnoj stranici [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

Čuvati izvan dohvata djece. Osigurajte dobru ventilaciju tijekom i nakon upotrebe i sušenja. Nemojte jesti, piti ili pušiti kada koristite ovaj proizvod. U slučaju kontakta s kožom ili očima odmah isperite s puno vode. Nemojte dopustiti da proizvod dospije u kanalizaciju, vodotok ili tlo. Alat očistite sapunom i vodom odmah nakon upotrebe. Reciklirajte samo prazne posude. Osušeni ostaci proizvoda mogu se odložiti kao kućni otpad. Proizvod sadrži: BIT i CIT/MIT (3:1). Za dodatne informacije za osobe koje su alergične na kemijske proizvode ili za Tehnički list, nazovite +385 /0/1 3647 769.

Proizvod sadrži:

vodu, veziva, aditive, konzervanse (VdI-RL 01/June 2018).

PROIZVOD ZA PROFESIONALNU UPORABU.

TEHNIČKI PODACI (tipične vrijednosti)	
OPIS PROIZVODA	
Konzistencija:	kremasta tekućina
Boja:	siva
Gustoća (g/cm <sup>3</sup> ):	1,48
pH:	8,5
Sadržaj suhe tvari (%):	70
EMICODE:	EC1 Plus - vrlo niska emisija
PODACI O PRIMJENI (pri +23°C - 50 % r.z.v.)	
Temperatura primjene:	od +5°C do +35°C
Vrijeme čekanja prije nanošenja žbuke:	15 - 20 minuta (ovisno o temperaturi, vlazi i upojnosti podloge)
Vrijeme čekanja prije nanošenja izravnavajućih masa i cementnih ljepila:	30 - 60 minuta (ovisno o temperaturi, vlazi i upojnosti podloge)
KONAČNA SVOJSTVA	
Otpornost na vlagu:	izvrsna
Otpornost na starenje:	izvrsna
Otpornost na otapala i ulja:	dobra
Otpornost na kiseline i lužine:	dobra
Temperaturna otpornost:	izvrsna

## UPOZORENJE

---

Iako su tehnički detalji i preporuke koje se nalaze u opisu ovog proizvoda rezultat našeg najboljeg znanja i iskustva, sve gore navedene informacije moraju se uzeti samo kao okvirne i potvrditi u praktičnoj primjeni; iz tog razloga, svi koji žele koristiti ovaj proizvod moraju prethodno provjeriti odgovara li predviđenoj primjeni. Korisnik sam odgovara za posljedice koje mogu nastati zbog nepravilne upotrebe proizvoda.

Važeća verzija Tehničkog lista dostupna je na stranici [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

## PRAVNE NAPOMENE

---

Sadržaj ovog tehničkog lista (dalje u tekstu: TL) može se kopirati u drugi dokument povezan s projektom, no dobiveni dokument ne smije nadopuniti ili zamijeniti zahtjeve iz TL-a koji su bili na snazi u vrijeme primjene MAPEI proizvoda.

Najnoviji TL možete preuzeti s naše web stranice [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

**BILO KOJA PROMJENA RIJEČI ILI ZAHTJEVA SADRŽANIH ILI IZVEDENIH IZ OVOG TEHNIČKOG LISTA ISKLJUČUJU ODGOVORNOST TVRTKE MAPEI.**

2946-2-2022-hr

Svako reproduciranje tekstova, fotografija i ilustracija koje su ovdje objavljene je zabranjeno i sudski će se progoniti

