

## Mapei Eco Prim Grip Plus pohjuste 5 kg

68001212



### ASENNUSOHJEET

Tuotekortti [https://www.laattapiste.fi/globalassets/adeona/resources/tuotekortti\\_mapei\\_eco\\_prim\\_grip.pdf](https://www.laattapiste.fi/globalassets/adeona/resources/tuotekortti_mapei_eco_prim_grip.pdf)

Tuotekortti [https://www.laattapiste.fi/globalassets/adeona/resources/tuotekortti\\_mapei\\_eco\\_prim\\_grip\\_plus.pdf](https://www.laattapiste.fi/globalassets/adeona/resources/tuotekortti_mapei_eco_prim_grip_plus.pdf)



# Eco Prim Grip

**Monikäyttöinen,  
käyttövalmis ja erittäin  
vähäpäästöinen (VOC)  
tartuntapohjuste  
rappauksille, tasoitteille  
ja keraamisten laattojen  
kiinnityslaasteille**



## KÄYTTÖKOhteet

Monikäyttöinen, käyttövalmis pohjuste lattioihin ja seiniin sisä- ja ulkotiloissa.

**Eco Prim Grip** -pohjustetta voidaan käyttää parantamaan kaikenlaisien sementti-, kipsi- ja kalkkipohjaisten laastien tartuntaa betoni-, tiili-, betoniharkko-, kevytbetoni- ja kipsialustoilla.

**Eco Prim Grip** soveltuu myös parantamaan keraamisten laattojen kiinnityslaastien ja tasoitteiden tartuntaa imukyvyttömällä alustoilla kuten keraaminen-, terrazzo- ja luonnonkivilattiat.

## Käyttöesimerkkejä

- Verkotuslaastin levitys betoni-, tiilipintaisetalustat jne.
- Tehtaässä tasoituksia vanhoille keraamisille-, terrazzo- ja luonnonkivilattioille.
- Tehtaässä päällelaatoitus keraamisilla laatoilla tai luonnonkivillä vanhoille keraamisille lattioille.

## TEKNISET OMINAISUUDET

**Eco Prim Grip** on liuotteeton pohjuste, joka koostuu vesidispersiossa olevasta synteettisestä hartsista ja lajitellusta runkoaineesta. Sen tartuntalujuus sekä veden- ja vanhenemisenkestävyys ovat erinomaiset. Se muodostaa karkean pinnan rappaukselle ja tasoitteelle, ja siten varmistaa erinomaisen tartunnan tasaisille ja vähäisen imukyvyn omaaville alustoille. Se vähentää ja tasaa imukykyisten alustojen vedenimukykyä ja kuivuttuaan muodostaa lujan tartunta-alustan sementtipohjaisille laasteille erilaisille

alustoille, kuten betoni, kevytbetoniharkot, tiili, luonnonkivi, kipsilevy, puu, keraaminen laatta, metalli, rappaus ja kipsi jne.

**Eco Prim Grip** on käyttövalmis, siveltimellä tai telalla helposti levitettävä harmaa lateksi.

**Eco Prim Grip** on palamaton ja erittäin vähäpäästöinen (VOC). Tästä syystä se on vaaraton asentajalle ja loppukäyttäjälle asennusympäristössään.

Tuote voidaan varastoida ilman erityistoimenpiteitä.

## SUOSITUKSET

- Levitys +5...+35 °C lämpötilassa.
- Älä käytä **Eco Prim Grip** -pohjustetta kohteessa, joka altistuu nousevalle kosteudelle.
- **Eco Prim Grip** on käyttövalmis sellaisenaan.
- Älä käytä tartuntaa parantavana pohjusteena lattialiimoille tai tasoitekiteille teräshierretyillä betonialustoilla tai tasoitepinnoilla. Käytä näissä kohteissa **Eco Prim T** -tuotetta.

## TYÖTAPAOhjeet

### Alustan valmistelu

Alustan tulee olla puhdas, kuiva ja hyvin kovettunut eikä siinä saa esiintyä öljyä, rasvaa, sementtiliimaa tai irtonaista ainesta.

Alustaa ei tarvitse kostuttaa ennen **Eco Prim Grip** -pohjusteen levittämistä.

### Levittäminen

**Eco Prim Grip** levitetään joko telalla tai siveltimellä.



Eco Prim Grip  
-pohjusteen levitys  
telalla betonialustalle



Eco Prim Grip  
-pohjusteen  
levitys siveltimellä  
betonialustalle



Eco Prim Grip  
-pohjustetun alustan  
rappaus

## TEKNISEET TIEDOT (tyypilliset arvot)

### TUOTEKUVAUS

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| Olomuoto:                    | kermamainen neste                  |
| Väri:                        | harmaa                             |
| Tiheys (g/cm <sup>3</sup> ): | 1,48                               |
| pH:                          | 8,5                                |
| Kuiva-ainepitoisuus (%):     | 70                                 |
| EMICODE:                     | EC1 Plus – erittäin vähäpäästöinen |

### KÄYTTÖOMINAISUUDET (+23 °C / RH 50 %)

|                              |                                                             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Asennuslämpötila:            | +5...+35 °C                                                 |
| Odotusaika ennen rappausta:  | 15–20 min (riippuen alustan lämpötilasta ja huokoisuudesta) |
| Odotusaika ennen tasoitusta: | 30 min (riippuen alustan lämpötilasta ja huokoisuudesta)    |

### LOPULLISET ARVOT

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Kosteuden kestävyys:              | erinomainen  |
| Vanhenemisen kestävyys:           | erinomainen  |
| Liuottimien ja öljyjen kestävyys: | kohtuullinen |
| Happojen ja alkalien kestävyys:   | kohtuullinen |
| Lämpötilojen kestävyys:           | erinomainen  |

Kun **Eco Prim Grip** on kuivunut, voidaan tehdä rappaus tai tasoitus. Vähimmäisodotusaika on 15–60 min riippuen ympäröivistä olosuhteista ja alustan imukyvystä. Toinen **Eco Prim Grip** -kerros voidaan levittää pidemmän ajan jälkeen.

### Puhdistaminen

Tuore **Eco Prim Grip** -pohjuste voidaan poistaa helposti seinistä, lattiosta ja työkaluista vedellä. Kuivunut tuote poistetaan alkoholilla tai **Pulicol 2000** -maalinpoistoaineella.

### MENEKKI

Menekki vaihtelee 0,20–0,30 kg/m<sup>2</sup> välillä riippuen alustan imukyvystä.

### PAKKAUS

**Eco Prim Grip** toimitetaan 5 kg ja 10 kg astioissa.

### VARASTOINTI

**Eco Prim Grip** säilyy vähintään 12 kk normaaliolosuhteissa, alkuperäisessä, avaamattomassa pakkauksessaan.

### VALMISTETTA JA KÄYTTÖÄ

**KOSKEVAT TURVALLISUUSOHJEET**  
Ohjeet tuotteen turvalliselle käytölle löytyvät käyttöturvatiedotteen uusimmasta versiosta osoitteessa [www.mapei.fi](http://www.mapei.fi)

AMMATTIKÄYTTÖÖN.

## HUOMIOITAVAA

Tuotteen tekniset tiedot ja suositukset pohjautuvat parhaaseen tietoomme ja kokemukseemme kyseisestä tuotteesta. Kaikissa tapauksissa täytyy muistaa edellä mainittu informaatio perustuu kokemukseen tuotteen käytöstä oikeassa käyttötarkoituksessa. Tämän vuoksi jokainen joka käyttää kyseistä tuotetta, täytyy varmistaa tuotteen soveltuvuus käyttökohteeseen. Kaikissa tapauksissa käyttäjä yksin on vastuussa seurauksista käytettäessä tätä tuotetta vastoin tuoteohjeita.

Viitaten voimassa olevaan tekniseen tuote-esitteeseen joka on saatavilla osoitteesta [www.mapei.fi](http://www.mapei.fi)

## OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Tämän teknisen tuote-esitteen sisältö on voitu kopioida johonkin projektiin liittyvään dokumenttiin, mutta dokumentti ei saa lisätä tai muuttaa MAPEIn tuotteen asennushetkellä voimassa olevassa tuote-esitteessä mainittuja asennusohjeita ja vaatimuksia.

Saadaksesi viimeisimmän tuotesitteen, vieraile kotisivuillamme [www.mapei.fi](http://www.mapei.fi) KAIKKI TUOTE-ESITTEEN SANAMUOTOIHIN TAI VAATIMUKSIIN TEHDYT MUUTOKSET JOHTAVAT MAPEIN VASTUIDEN RAUKEAMISEEN.



Tätä symbolia käytetään tunnistamaan matalan emission (VOC) omaavat MAPEI-tuotteet jotka ovat sertifioidut kansainvälisen lattia-asennustuotteiden emissiotarkastusjärjestön GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.) toimesta.

**Kaikki tuotteeseen liittyvät lisätiedot ovat saatavissa pyydettäessä sekä osoitteesta [www.mapei.fi](http://www.mapei.fi)**



**Eco Prim Grip**  
-pohjusteen levitys  
telalla vanhalle  
terrazzolattialle



**Eco Prim Grip**  
-pohjusteen levitys  
telalla vanhalle  
porcellana-  
tolaattalattialle



**Itsesiliävän Ultraplan-**  
tasoitteen levitys  
**Eco Prim Grip**  
-pohjustetulle vanhalle  
lattialle

**Eco Prim  
Grip**



**MAPEI**

# Eco Prim Grip Plus

**Monikäyttöinen, käyttövalmis, mietotuoksuinen, erittäin matalat haituvien orgaanisten yhdisteiden päästöt (VOC) omaava, tartuntaa parantava pohjuste rappauksille ja tasoitteille sekä sementtipohjaisille kiinnityslaateille sisä- ja ulkotiloihin**


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


## KÄYTTÖKOhteet

Monikäyttöinen, käyttövalmis pohjuste lattioihin ja seiniin sisä- ja ulkotiloissa.

**Eco Prim Grip Plus** -pohjustetta voidaan käyttää parantamaan sementti- ja kalkkipohjaisten laastien tartuntaa betoni, tiili, betoniharkko alustoilla.

**Eco Prim Grip Plus** soveltuu myös parantamaan keraamisten laattojen kiinnityslaastien ja tasoitteiden tartuntaa imukyvyttömällä alustoilla kuten keraamiset-, terrazzo- ja luonnonkivilattiat.

## Käyttöesimerkkejä

- Verkotuslaastin levitys betoni-, tiilipintaiset alustat jne.
- Tehtaässä tasoituksia vanhoille keraamisille-, terrazzo- ja luonnonkivilattioille.
- Tehtaässä päällelaatoitus keraamisilla laatoilla tai luonnonkivillä vanhoille keraamisille lattioille.

## TEKNISET OMINAISUUDET

**Eco Prim Grip Plus** on mietotuoksuinen, liuotteeton pohjuste, joka koostuu vesidispersiossa olevasta synteettisestä hartsista ja lajitellusta runkoaineesta. Sen tartuntalujuus sekä veden- ja vanhenemisen kestävyys ovat erinomaiset. Se muodostaa karkean pinnan rappaukselle ja tasoitteelle, ja siten varmistaa erinomaisen tartunnan tasaisille ja vähäisen imukyvyn omaaville alustoille. Se vähentää ja tasaa imukykyisten alustojen vedenimukykyä ja kuivuttuaan muodostaa lujan tartunta-alustan sementtipohjaisille laasteille

erilaisille alustoille, kuten betoni, kevyt-betoniharkot, tiili, luonnonkivi, kipsilevy, puu, keraaminen laatta, metalli, rappaus ja kipsi jne.

**Eco Prim Grip Plus** on käyttövalmis, siveltimellä tai telalla helposti levitettävä harmaa lateksi.

**Eco Prim Grip Plus** on palamaton ja erittäin vähäpäästöinen (VOC). Tästä syystä se on vaaraton asentajalle ja loppukäyttäjälle asennusympäristössään. Tuote voidaan varastoida ilman erityistoimenpiteitä.

## SUOSITUKSET

- Levitys +5...+35 °C lämpötilassa.
- Älä käytä **Eco Prim Grip Plus** -pohjustetta kohteessa, joka altistuu nousevalle kosteudelle.
- **Eco Prim Grip Plus** on käyttövalmis sellaisenaan.
- Älä käytä tartuntaa parantavana pohjusteena lattialiimoille tai tasoitekiteille teräshierretyillä betonialustoilla tai tasoitepinnoilla. Käytä näissä kohteissa **Eco Prim T Plus** -tuotetta.

## TYÖTAPAOhjeet

### Alustan valmistelu

Alustan tulee olla puhdas, kuiva ja hyvin kovettunut eikä siinä saa esiintyä öljyä, rasvaa, sementtiliimaa tai irtaonta ainesta.

Mikäli kyseessä on olemassa oleva lattiapinta, varmista ennen **Eco Prim Grip Plussan** levittämistä pinnan luja kiinnitys alustaansa ja ettei siinä ole halkeamia. Poista öljy, vaha, pöly yms. soveltuvalla aineella tai hio pinta hiomakoneella. Tarvittaessa

# Eco Prim Grip Plus



Eco Prim Grip Plus -pohjusteen levitys telalla betonialustalle



Eco Prim Grip Plus -pohjusteen levitys siveltimellä betonialustalle



Eco Prim Grip Plus -pohjustetun alustan rappaus

## TEKNISEET TIEDOT (tyypilliset arvot)

### TUOTEKUVAUS

**Olomuoto:** kermamainen neste

**Väri:** harmaa

**Tiheys (g/cm³):** 1,48

**pH:** 8,5

**Kuiva-ainepitoisuus (%):** 70

**EMICODE:** EC1 Plus – erittäin vähäpäästöinen

### KÄYTTÖOMINAISUUDET (+23 °C / RH 50 %)

**Asennuslämpötila:** +5...+35 °C

**Odotusaika ennen rappausta:** 15–20 min (riippuen alustan lämpötilasta ja huokoisuudesta)

**Odotusaika ennen tasoitusta:** 30–60 min (riippuen alustan lämpötilasta ja huokoisuudesta)

### LOPULLISET ARVOT

**Kosteuden kestävyys:** erinomainen

**Vanhenemisen kestävyys:** erinomainen

**Liuottimien ja öljyjen kestävyys:** kohtuullinen

**Happojen ja alkalien kestävyys:** kohtuullinen

**Lämpötilojen kestävyys:** erinomainen

poista kaikki irralliset alueet ja täytä tyhjat kohdat **Planitop**:lla.

Alustaa ei tarvitse kostuttaa ennen **Eco Prim Grip Plus** -pohjusteen levittämistä.

### Levittäminen

**Eco Prim Grip** levitetään joko telalla tai siveltimellä. Kun **Eco Prim Grip** on kuivunut, voidaan tehdä rappaus tai tasoitus. Vähimmäisodotusaika on 15–60 min riippuen ympäröivistä olosuhteista ja alustan imukyvyistä. Toinen **Eco Prim Grip** -kerros voidaan levittää pidemmän ajan jälkeen.

### Puhdistaminen

Tuore **Eco Prim Grip** -pohjuste voidaan

poistaa helposti seinistä, lattiosta ja työkaluista vedellä. Kuivunut tuote poistetaan alkoholilla tai **Pulicol 2000** -maalinpoistoaineella.

### MENEKKI

Menekki vaihtelee 0,20–0,30 kg/m² välillä riippuen alustan imukyvystä.

### PAKKAUS

**Eco Prim Grip** toimitetaan 5 kg ja 10 kg astioissa.

### VARASTOINTI

**Eco Prim Grip** säilyy vähintään 12 kk normaaliolosuhteissa, alkuperäisessä, avaamattomassa pakkauksessaan.

## VALMISTETTA JA KÄYTTÖÄ KOSKEVAT TURVALLISUUSOHJEET

Ohjeet tuotteen turvalliselle käytölle löytyvät käyttöturvatiedotteen uusimmasta versiosta osoitteesta [www.mapei.fi](http://www.mapei.fi)

Säilytä lasten ulottumattomissa. Varmista hyvä ilmanvaihto levityksen ja kuivumisen aikana, ja sen jälkeen. Älä syö, juo tai tupakoi tätä tuotetta käytettäessä. Jos tuotetta joutuu silmiin tai iholle, huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä. Älä päästä tuotetta viemäriin, vesistöön tai maaperään. Pese työkalut käytön jälkeen välittömästi vedellä ja saippualla. Vain tyhjät astiat voidaan kierrättää. Tuotteen kuivuneet jäännökset voidaan hävittää kotitalousjätteen mukana. Tuote sisältää: BIT:tä ja CIT:tä/MIT:tä (3:1). Lisätietoja allergisista reaktioista ja teknisistä tiedoista saa numerosta 09 867 8900.

*Tuote sisältää:*

vettä, sideainetta, lisäainetta, pigmenttiä, säilöntäaineita (VdL-RL 01/kesäkuu 2018).

TUOTE AMMATTIKÄYTTÖÖN.

## HUOMIOITAVAA

*Tuotteen tekniset tiedot ja suositukset pohjautuvat parhaaseen tietoomme ja kokemukseemme kyseisestä tuotteesta. Kaikissa tapauksissa täytyy muistaa edellä mainittu informaatio perustuu kokemukseen tuotteen käytöstä oikeassa käyttötarkoituksessa. Tämän vuoksi jokainen joka käyttää kyseistä tuotetta, täytyy varmistaa tuotteen soveltuvuus käyttökohteeseen. Kaikissa tapauksissa*

*käyttäjää yksin on vastuussa seurauksista käytettäessä tätä tuotetta vastoin tuoteohjeita.*

**Viitaten voimassa olevaan tekniseen tuote-esitteeseen joka on saatavilla osoitteesta [www.mapei.fi](http://www.mapei.fi)**

## OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

***Tämän teknisen tuote-esitteen sisältö on voitu kopioida johonkin projektiin liittyvään dokumenttiin, mutta dokumentti ei saa lisätä tai muuttaa MAPEIn tuotteen asennushetkellä voimassa olevassa tuote-esitteessä mainittuja asennusohjeita ja vaatimuksia.***

***Saadaksesi viimeisimmän tuotesitteen, vieraile kotisivuillamme [www.mapei.fi](http://www.mapei.fi) KAIKKI TUOTE-ESITTEEN SANAMUOTOIHIN TAI VAATIMUKSIIN TEHDYT MUUTOKSET JOHTAVAT MAPEIN VASTUIDEN RAUKEAMISEEN.***



Tätä symbolia käytetään tunnistamaan matalan emission (VOC) omaavat MAPEI-tuotteet jotka ovat sertifioituneet kansainvälisen lattia-asennustuotteiden emissiotarkastusjärjestön GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.) toimesta.

**Kaikki tuotteeseen liittyvät lisätiedot ovat saatavissa pyydettäessä sekä osoitteesta [www.mapei.fi](http://www.mapei.fi)**



**Eco Prim Grip Plus**  
-pohjusteen levitys  
telalla vanhalle  
porcellana-  
tolaattalattialle



**Uniplan Eco** tasoitteen  
levitys Eco Prim Grip  
Plus -pohjustetulle  
vanhalle lattialle

**Eco Prim  
Grip Plus**

