

ECO PRIM GRIP PLUS

Monikäyttöinen, tartuntaa parantava pohjuste rappauksille ja tasoitteille sekä sementtipohjaisille kiinnityslaasteille



www.blauer-engel.de/uz113

EDUT JA OMINAISUUDET

- Ihanteellinen päällelaatoitukseen
- Sileille alustoille, joiden imukyky on vähäinen
- Sisä- ja ulkokäyttöön
- Lähes hajuton ja liuotinvapaa
- Käyttövalmis
- Ei terveysriskiä
- Erittäin vähäiset haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) päästöt.

KÄYTTÖKOhteET

Monikäyttöinen, käyttövalmis pohjuste sisä- ja ulkolattioille ja -seinille.

Eco Prim Grip Plus sopii parantamaan kiinnityslaastien tarttuvuutta laatoitusten ja tasoitepintojen päälle imukyvyttömille pinnoille, kuten keraamisille, terrazzo- ja luonnonkivilattioille sekä sileillä pinnoille, kuten esimerkiksi epoksi- tai polyuretaanihartseilla.

Eco Prim Grip Plus voidaan käyttää myös parantamaan sementti- ja kalkkipohjaisten rappauksen tartuntaa betonista, tiilestä tai betoniharkoista valmistetuille alustoilla.

Käyttösovelluksia

- Vanhojen laatta-, terrazzo- ja luonnonkivilattioiden tasoitusten pohjustamiseen.
- Laatoitus ja luonnonkivilattioiden asentaminen suoraan vanhojen laatoitettujen lattioiden päälle.
- Tartunnan parantaja sementtipohjaisille tasoitteille, jotka on aiemmin lujitettu tai vedeneristetty **Primer MF** tai **Eco Prim Silplus 1K** -tuotteilla ilman hiekkakylvöä.
- Rappauksen levitys betonille, tiilipinnalle, ym. alustoille.

TEKNISET OMINAISUUDET

Eco Prim Grip Plus on vähähajuinen, liuotteeton pohjuste, joka koostuu vesidispersiossa olevasta synteettisestä hartsista ja kiviaineksista, ja jolla on erinomainen tartuntalujuus, vedenkestävyys ja ikääntymisen kestävyys. Se

takaa karkean kiinnityspinnan, joka sopii erinomaisesti rappauksille, tasoitteille ja kiinnityslaasteille, ja takaa siten erinomaisen tartunnan sileisiin ja vähän imukykyisiin alustoihin. Kuivuttuaan se takaa sitkeän sidoksen minkä tahansa laastin, tasoite- ja tasoitusmassan ja kiinnityslaastin kanssa erityyppisillä alustoilla: betoni, tiili, kivi, kipsilevy, puu, keramiikka, metalli, rappausjne.

Eco Prim Grip Plus on käyttövalmis harmaa lateksi, joka on helppo levittää joko telalla tai siveltimellä.

Eco Prim Grip Plus on syttymätön ja sen VOC-päästöt (haihtuvat orgaaniset yhdisteet) ovat erittäin alhaiset, ja sen tavoitteena on suojella sekä levittäjien että tuotteidemme loppukäyttäjien terveyttä. Se on myös Saksan GEV-yhdistyksen ECI Plus -sertifioima.

Eco Prim Grip Plus auttaa saavuttamaan tärkeitä LEED-hyvityksiä. Se voidaan myös varastoida ilman erityisiä varotoimenpiteitä.

SUOSITUKSET

- Levitetään lämpötiloissa +5°C ja +35°C välillä.
- Älä käytä **Eco Prim Grip Plus**:aa nousevan kosteuden tai nousevan ilmankosteuden läsnä ollessa tai jatkuvasti veden alle jäävillä pinnoilla.
- **Eco Prim Grip Plus** on käyttövalmis, eikä sitä tarvitse laimentaa.
- Älä käytä tartunnanparantajana tasoitteille ja kiinnityslaasteille, konehierarchyissä betonipinnoissa tai imukykyisillä pinnoilla. Käytä tällaisissa tapauksissa tuotetta **Eco Prim T Plus Zero**.

TYÖTAPAOHJEET

Alustan valmistelu

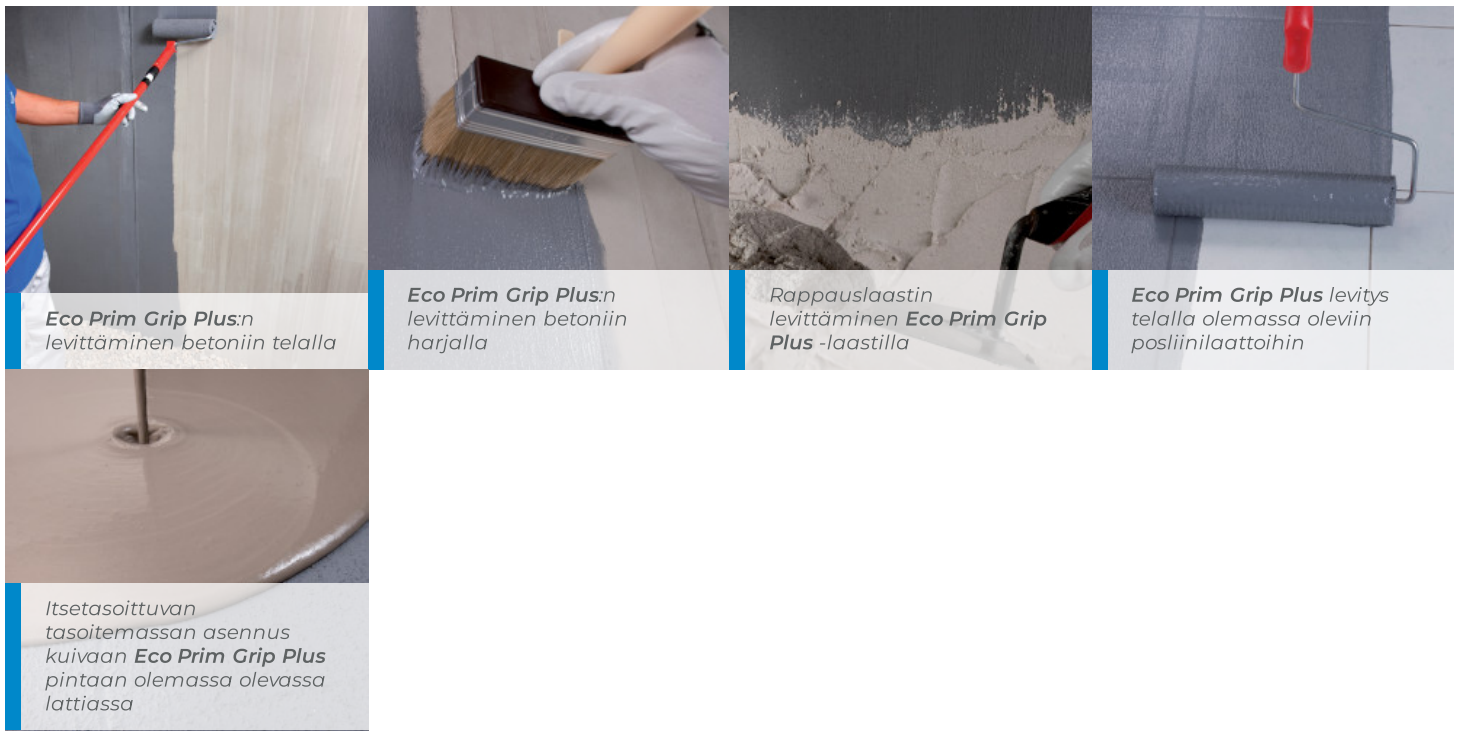
Alustojen on oltava puhtaita, kuivia, hyvin kovettuneita ja niissä ei saa olla öljyä, rasvaa, sementtilaastia eikä irtoavia kohtia.

Jos kyseessä on jo olemassa oleva lattia, varmista ennen **Eco Prim Grip Plus** levittämistä, että ne ovat hyvin kiinni alustassa ja että niissä ei ole halkeamia. Poista mahdolliset öljyn, vahan, pölyn jne. jäljet sopivalla puhdistusaineella, kuten **UltraCare HD Cleaner**, erittäin tehokkaalla syväpuhdistusaineella, tai hiomalla pinta. Poista tarvittaessa kaikki irronneet alueet ja täytä aukot tuotteella Planitop Fast 330, Planipatch Xtra tai muulla sopivalla tuotteella.

Pintaa ei tarvitse kastella ennen **Eco Prim Grip Plus** levittämistä.

Levitys

Eco Prim Grip Plus voidaan levittää alustalle siveltimellä tai telalla. Rappauslaasti, tasoitemassa tai kiinnityslaasti voidaan levittää, kun **Eco Prim Grip Plus** on kuivunut. Odotusaika on vähintään 15-60 minuuttia, ja se voi vaihdella ympäröivän lämpötilan ja kosteuden sekä alustan imukyvyn mukaan. On mahdollista levittää toinen kerros **Eco Prim Grip Plus** -maalia ensimmäisen kerroksen levittämisestä pitkän ajan kuluttua. Kun **Eco Prim Grip Plus** -tuotetta käytetään tartuntapohjusteena sementtipohjaisille tasoitteille alustoilla, jotka on käsitelty epoksipohjaisilla primereillä tai silaanimidifioudulla polymeerillä (kuten **Primer MF** tai **Eco Prim Silplus 1K**) ja joiden päälle ei ole siroteltu kvartsihiekkaa, **Eco Prim Grip Plus** tulee levittää vasta täydellisen kuivumisen jälkeen ja viimeistään 24 tunnin kuluessa edellä mainittujen primereiden levityksestä. Tämäntyyppinen levitys on mahdollista, jos ylitasoituskerroksen paksuus on max. 10 mm ja vain, jos parkettia ei ole tarkoitus asentaa.



*Eco Prim Grip Plus:n
levittäminen betoniin telalla*

*Eco Prim Grip Plus:n
levittäminen betoniin
harjalla*

*Rappauslaastin
levittäminen Eco Prim Grip
Plus -laastilla*

*Eco Prim Grip Plus levitys
telalla olemassa oleviin
posliinilaattoihin*

*Itsetasoittuvan
tasoitemassan asennus
kuivaan Eco Prim Grip Plus
pintaan olemassa olevassa
lattiassa*

PUHDISTAMINEN

Vielä tuoreena **Eco Prim Grip Plus** voidaan poistaa helposti latioista, seinistä ja työkaluista vedellä. Kuivuttuaan se voidaan poistaa alkoholilla tai **Pulicol 2000**:lla.

MENEKKI

Kulutus vaihtelee välillä 0,20-0,30 kg/m² alustan imukyvyn mukaan.

PAKKAUS

Eco Prim Grip Plus on saatavana 1,5, 10 ja 20kg:n astioissa.

VARASTOINTI

Eco Prim Grip Plus säilyy vähintään 12 kk avaamattomassa alkuperäispakkauksessaan normaaliolosuhteissa.

VALMISTETTA JA KÄYTTÖÄ KOSKEVAT TURVALLISUUSOHJEET

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Varmista hyvä ilmanvaihto asennuksen ja kuivumisen aikana ja sen jälkeen. Älä syö, juo tai tupakoi käsitellessäsi tätä tuotetta. Jos tuotetta joutuu iholle tai silmiin, huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä. Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön tai maaperään. Puhdista työkalut saippualla ja vedellä välittömästi käytön jälkeen. Vie vain tyhjät astiat kierrätykseen. Kuivat tuotejäämät voidaan hävittää sekajätteenä. Tuote sisältää: BIT ja CIT/MIT (3:1). Lisätietoja allergikoille tai halutessasi teknisen tietolehteen liittyen, soita: 09 867 89099

Tuote sisältää:

vesi, sideaineet, mineraalitäyteaineet, säilöntäaine (VdL-RL 01/kesäkuu 2018).

Ohjeita tuotteidemme turvallisesta käytöstä löytyy käyttöturvallisuustiedotteen uusimmasta versiosta verkkosivuiltamme www.mapei.fi.

TUOTE AMMATTIKÄYTTÖÖN.

TEKNISET TIEDOT (tyypilliset arvot)

TUOTTEEN OMINAISUUDET

Olomuoto:	kermanen neste
Väri:	harmaa
Tiheys:	1,46 g/cm ³
pH:	8,5
Kuiva-ainepitoisuus:	70 %
EMICODE:	EC1 Plus - hyvin vähäpäästöinen
Blauer Engel:	DE-UZ113

KÄYTTÖOMINAIUUDET (+23°C ja 50% RH)

Asennuslämpötila-alue:	+5°C...+35°C
Odotusaika ennen rappauksen levittämistä:	15-20 minuuttia (riippuen alustan lämpötilasta, kosteudesta ja huokoisuudesta)
Odotusaika ennen tasoitemassan tai kiinnityslaastin levittämistä:	30-60 minuuttia (riippuen alustan lämpötilasta, kosteudesta ja huokoisuudesta)

LOPULLISET OMINAISUUDET

Kosteudenkesto:	erinomainen
Ikääntymisenkesto:	erinomainen
Kestää liuottimia ja öljyjä:	kohtuullinen
Kestää happoja ja emäksiä:	kohtuullinen
Lämpötilan kestävyys:	erinomainen

VAROITUS

Vaikka tässä teknisessä tietolehdessä olevat tekniset tiedot ja suositukset on annettu parhaan tietämyksemme ja kokemuksemme mukaisesti, kaikkia yllä mainittuja tietoja on käsiteltävä aina pelkästään ohjeellisina ja ne on vahvistettava pitkän aikavälin käytännön kokeilulla. Tämän vuoksi kaikkien tuotteen käyttäjien on varmistettava etukäteen tuotteen soveltuvuus aiottuun käyttötarkoitukseen. Kaikissa tapauksissa käyttäjä on aina itse vastuussa tuotteen käytöstä aiheutuvista seurauksista.

Katso teknisen tietolehden päivitetty versio verkkosivuiltamme osoitteesta www.mapei.fi

OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Tämän teknisen tietolehden ("TDS") sisältö voidaan kopioida toiseen projektiin liittyvään asiakirjaan, mutta kyseinen asiakirja ei saa täydentää tai korvata MAPEI-tuotteen asennushetkellä voimassa olevia teknisessä tietolehdessä esitettyjä vaatimuksia.

Päivitetyn ajantasaisen teknisen tietolehden voi ladata verkkosivuiltamme www.mapei.fi

TÄMÄN TEKNISEN TIETOLEHDEN TAI SIITÄ PERÄISIN OLEVIEN SANAMUOTOJEN TAI VAATIMUSTEN MUUTTAMINEN KUMOAA MAPEIN VASTUUN.

Mapei OY

Rykmentinportinkatu 5, 04300 Tuusula



+358 9 867 8900



mapei.fi



info@mapei.fi

2946-4-2026 fi-fi (FI)

Tässä julkaistujen tekstien, kuvien ja piirrosten kopioiminen ei ole sallittua ja voi johtaa oikeudellisiin toimiin

