



**MAPEI**

# Eco Prim Grip Plus

**Universele, gebruiksklare, reukloze, hechtingsbevorderende primer met een zeer lage emissie van vluchtige organische stoffen (VOS), voor cementgebonden pleisters, uitvlak- en egalisatiemiddelen en lijmen, voor binnen en buitentoepassing**



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



## TOEPASSING

Universele, gebruiksklare primer aan te brengen op vloeren en wanden binnens- en buitenshuis.

**Eco Prim Grip Plus** kan worden gebruikt om de hechting van pleisterwerk op cement- en kalkbasis te verbeteren op ondergronden van beton, metselwerk en vibro-gecomprimeerde betonblokken.

**Eco Prim Grip Plus** is bovendien geschikt om de hechting van keramieklijnen en egalisatie- en uitvlakmiddelen te verbeteren op niet-zuigende ondergronden, zoals vloeren van keramiek, terrazzo en natuursteen.

## Voorbeelden van toepassingen

- Het aanbrengen van pleisterwerk op beton, metselwerk etc.
- Het aanbrengen van egalisatie- en uitvlakmiddelen op oude vloeren van keramiek, terrazzo en natuursteen.
- Het rechtstreeks op oude keramiek vloeren aanbrengen van keramische en natuurstenen vloeren.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

**Eco Prim Grip Plus** is een oplosmiddelvrije, reukarme primer op basis van kunsthars in waterige dispersie en toeslagmaterialen, met uitstekende eigenschappen wat betreft hechtkracht, waterbestendigheid en bestandheid tegen veroudering. Het creëert een ruw hechtvlak dat ideaal is voor pleisterwerk, egalisatie- en uitvlakmiddelen

en cementlijmen en zorgt zo voor een uitstekende hechting op gladde en slecht zuigende ondergronden. Na droging staat het product garant voor een sterke hechting van elk pleisterwerk, alle egalisatie- en uitvlakmiddelen en alle cementlijmen op verschillende soorten ondergronden: beton, baksteen, steen, gipsplaten, hout, keramiek, metaal, pleisterwerk etc.

**Eco Prim Grip Plus** is een grijs, gebruiksklaar latexproduct dat gemakkelijk kan worden aangebracht met een roller of kwast.

**Eco Prim Grip Plus** is niet-ontvlambaar en heeft een zeer lage emissie van vluchtige organische stoffen (VOS). Derhalve is dit product onschadelijk voor de gezondheid van degene die ermee werkt en van de gebruikers van de ruimten waarin het wordt toegepast. Bovendien kan het product zonder speciale voorzorgsmaatregelen worden bewaard.

## BELANGRIJK

- Aanbrengen bij een temperatuur tussen +5°C en +35°C.
- Gebruik **Eco Prim Grip Plus** niet als er sprake is van optrekkend vocht en op oppervlakken die permanent in contact staan met water.
- **Eco Prim Grip Plus** is gebruiksklaar en hoeft daarom niet te worden verdund.
- Niet gebruiken als hechtverbeteraar voor uitvlakmiddelen en cementlijmen op dekvloeren en machinaal gevulderd beton. Gebruik in die gevallen **Eco Prim T Plus**.

# Eco Prim Grip Plus



Met een rol  
aanbrengen van Eco  
Prim Grip Plus op  
beton



Met een kwast  
aanbrengen van Eco  
Prim Grip Plus op  
beton



Aanbrengen van  
pleisterwerk op Eco  
Prim Grip Plus

## TECHNISCHE GEGEVENS (specifieke waarden)

### PRODUCT

Consistentie:	romige vloeistof
Kleur:	grijs
Dichtheid (g/cm <sup>3</sup> ):	1,48
pH:	8,5
Vast residu (%):	70
EMICODE:	EC1 Plus - zeer emissie-arm

### GEGEVENS M.B.T. HET AANBRENGEN (bij +23°C - 50% R.V.)

Aanbrengtemperatuur:	van +5°C tot +35°C
Wachttijd voor het aanbrengen van pleisterwerk:	15-20 minuten (afhankelijk van de temperatuur, vochtigheid en zuiging van de ondergrond)
Wachttijd voor het aanbrengen van egalisatiemiddel of cementlijmen:	30-60 minuten (afhankelijk van de temperatuur, vochtigheid en zuiging van de ondergrond)

### EINDRESULTATEN

Vochtbestendigheid:	uitstekend
Bestandheid tegen veroudering:	uitstekend
Bestandheid tegen oplosmiddelen en oliën:	redelijk
Bestandheid tegen zuren en alkaliën:	redelijk
Temperatuurbestendigheid:	uitstekend

## AANBRENGEN

### Vorbereiden van de ondergrond

De ondergrond moet schoon en droog zijn en goed zijn uitgehard. Bovendien moet die vrij zijn van olie, vet, cementresten en losse stukken. Controleer bij bestaande vloeren, voordat **Eco Prim Grip Plus** wordt aangebracht, of die goed aan de ondergrond hechten en geen scheuren vertonen. Verwijder alle resten van olie, was, stof etc. met een daarvoor geschikt product of door het oppervlak machinaal te schuren. Verwijder zo nodig alle loslatende stukken en vul gaten op met **Planitop Fast 330**.

Het is niet nodig de ondergrond nat te

maken voordat **Eco Prim Grip Plus** wordt aangebracht.

### Aanbrengen

**Eco Prim Grip Plus** kan met een kwast of roller op de ondergrond worden aangebracht. Zodra **Eco Prim Grip Plus** droog is, kan het pleisterwerk, het egalisatie- of uitvlakmiddel of de cementlijm worden aangebracht. De minimale wachttijd varieert van 15 tot 60 minuten, afhankelijk van de omgevingstemperatuur en luchtvochtigheid en de zuiging van de ondergrond. Het is mogelijk om lang nadat de eerste laag **Eco Prim Grip Plus** is aangebracht een tweede laag aan te brengen.

## Reinigen

**Eco Prim Grip Plus** kan zolang het nog vers is gemakkelijk met water van vloeren, bekledingen en gereedschap worden verwijderd. Als het droog is, moet het met alcohol worden verwijderd.

## VERBRUIK

Het verbruik varieert tussen 0,20 en 0,30 kg/m<sup>2</sup>, afhankelijk van de zuiging van de ondergrond.

## VERPAKKING

**Eco Prim Grip Plus** is verkrijgbaar in emmers van 1, 5 en 10 kg.

## HOUDBAARHEID

**Eco Prim Grip Plus** kan onder normale omstandigheden en in de originele, gesloten verpakking ten minste 12 maanden worden bewaard.

## VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

Voor meer informatie over de voorzorgsmaatregelen, raadpleeg de Safety Data Sheet op de website [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

Buiten bereik van kinderen houden. Zorg voor een goede ventilatie tijdens en na gebruik en tijdens de droogtijd. Vermijd eten en drinken of roken tijdens het verwerken van dit product. In geval van contact met de ogen of huid, onmiddellijk wassen met veel water. Product niet lozen in het riool, afvalwater of de bodem.

Reinig meteen na gebruik het gereedschap met zeep en water. Alleen volledig lege verpakkingen mogen worden gerecycled. Opgedroogde productresten mogen worden weggegooid als normaal huishoudelijk afval.

Product bevat: BIT en CIT/MIT (3:1).

Mensen met een allergie kunnen voor informatie of het technisch datablad bellen met: 085-0069200.

*Het product bevat:* water, bindmiddel, weekmaker, additief, conserveermiddelen, (VdI-RL 01/June 2018).

PRODUCT VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK.

## ATTENTIE

*Hoewel de voorgaande aanwijzingen en voorschriften op onze eigen ervaringen berusten, dienen zij slechts als een indicatie te worden beschouwd. De omstandigheden zullen in de praktijk telkens anders zijn en derhalve zal de gebruiker, alvorens hij of zij een van onze producten gaat gebruiken, zelf moeten nagaan of het product geschikt is voor het beoogde doel. De gebruiker is dan ook altijd zelf verantwoordelijk voor het gebruik van het product.*

Raadpleeg de meest recente versie van het Technisch Datablad, verkrijgbaar via onze website [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

## JURIDISCHE KENNISGEVING

*De inhoud van dit Technisch Data Blad ("TDS") mag worden gekopieerd naar een ander project-gerelateerd document. Het project-gerelateerd document dient tijdens het aanbrengen van het MAPEI product niet als aanvulling of vervanging van de in de betreffende MAPEI TDS gestelde eisen. Raadpleeg de website [www.mapei.com](http://www.mapei.com) voor de meest recente TDS.*

**BIJ WIJZIGING IN DE BEWOORDING OF GESTELDE EISEN OPGENOMEN OF AFGELEID VAN DEZE TDS, VERVALT DE AANSPRAKELIJKHEID VAN MAPEI.**



Dit pictogram wordt gebruikt voor Mapei producten die volgens het GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), een internationaal actief instituut voor het controleren van het uitstootniveau van vluchtige organische stoffen (VOS) voor vloerproducten.

**Referentiemateriaal over dit product is op verzoek verkrijgbaar en te vinden op de Mapei-website [www.mapei.nl](http://www.mapei.nl) en [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



Met een roller aanbrengen van Eco Prim Grip Plus op bestaande porseleinen tegels



Aanbrengen van een zelfegaliserend egalisatiemiddel op een droge laag Eco Prim Grip Plus op een bestaande vloer

# Eco Prim Grip Plus



DE WERELDPARTNER IN DE BOUW