

# ECO PRIM GRIP PLUS

Multifunctionele, gebruiksklare, reukarme hechtbevorderende primer met een zeer lage emissie van vluchtige organische stoffen (VOS) voor het egaliseren van pleisterwerk, uitvlakmiddelen en cementlijmen, voor gebruik binnen- en buitenshuis



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

## TOEPASSING

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

**Eco Prim Grip Plus** is geschikt voor het verbeteren van de hechting van lijmen voor het egaliseren van keramiek en uitvlakmiddelen op niet zuigende ondergronden, zoals keramiek, terrazzo en natuursteen vloeren en gladde ondergronden zoals bijvoorbeeld epoxy- of polyurethaanharsen.

**Eco Prim Grip Plus** kan ook worden gebruikt voor het verbeteren van de hechting van cement- of kalkpleisters op ondergronden van beton, metselwerk en vibro-gecomprimeerde betonblokken.

### Voorbeelden van toepassingen

- Het aanbrengen van egalisatiemiddelen op oude keramische, terrazzo of natuursteen vloeren.
- Het rechtstreeks op oude keramische vloeren aanbrengen van keramische of natuursteen vloeren.
- Hechtverbeteraar voor cementgebonden egaliseermiddelen op ondergronden die eerder zijn verstevigd of waterdicht gemaakt met **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**, **Primer MF** of **Primer MF EC Plus** als deze ondergronden niet met kwartszand zijn ingestrooid.
- Het aanbrengen van pleisterwerk op beton, metselwerk, etc.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

**Eco Prim Grip Plus** is een oplosmiddelvrije, reukarme primer op basis van kunsthars in waterige dispersie en toeslagmaterialen, met een uitstekende hechtsterkte en bestandheid tegen water en veroudering. Het creëert een ruw hechtvlak dat ideaal is voor pleisterwerk, egalisatiemiddelen 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). Bovendien kan het product zonder speciale voorzorgsmaatregelen worden bewaard.

## BELANGRIJK

- Aanbrengen bij temperaturen 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 egalisatiemiddelen en cementlijmen op dekvloeren, machinaal gevlinderd beton of op zuigende ondergronden in het algemeen. Gebruik in die gevallen **Eco Prim T Plus**.

## 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**, **Planipatch Xtra** of andere geschikte producten.

Het is niet nodig de ondergrond nat te maken voordat **Eco Prim Grip Plus** wordt aangebracht.

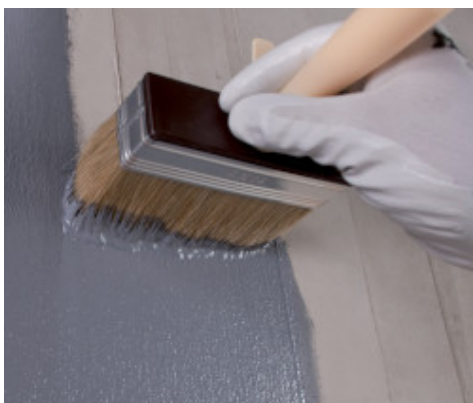
### Aanbrengen

**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 is aangebracht een tweede laag **Eco Prim Grip Plus** aan te brengen.

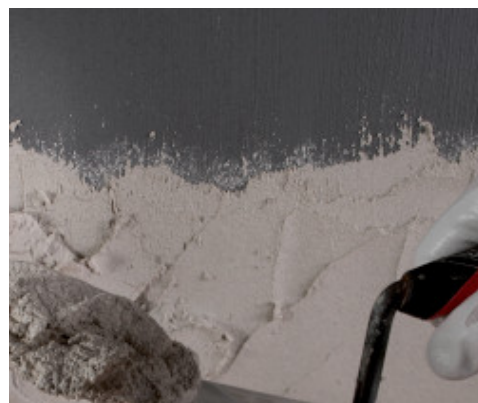
Als het product wordt gebruikt als hechtverbeteraar voor cementgebonden egalisatiemiddelen op ondergronden die zijn behandeld met epoxy- of polyurethaanprimers (zoals **Primer MF**, **Primer MF EC Plus**, **Eco Prim PU 1K**, **Eco Prim PU 1K Turbo**) waarop geen kwartszand is uitgestrooid, moet **Eco Prim Grip Plus** puur worden aangebracht na volledige droging en uiterlijk 24 uur na het aanbrengen van de bovengenoemde primers. Dit type applicatie is mogelijk bij een egalisering van max. 10 mm en alleen als er geen toepassing van traditioneel massief hout wordt overwogen.



Met een roller 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



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



Aanbrengen van een zelf-nivellerend egalisatiemiddel op een droge laag Eco Prim Grip Plus op een bestaande vloer

## REINIGEN

**Eco Prim Grip Plus** kan zolang het nog vers is, gemakkelijk met water van vloeren, wanden 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, additief, conserveermiddelen, (Vdl-RL 01/Juni 2018).

PRODUCT VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK.

TECHNISCHE GEGEVENS (specifieke waarden)	
PRODUCT	
Consistentie:	romige vloeistof
Kleur:	grijs
Dichtheid (g/cm <sup>3</sup> ):	1,48
pH:	8,5
Droge stof gehalte (%):	70
EMICODE:	EC1 Plus - zeer lage emissie
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 een 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

## 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. In ieder geval is de gebruiker volledig verantwoordelijk voor eventuele gevolgen die voortvloeien uit 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 aanbrenge van het MAPEI product niet als aanvulling of vervanging van de in de betreffende MAPEI TDS gestelde eisen.

De meest up-to-date TDS kan worden gedownload van onze website [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

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

2946-06-2021-NL

De reproductie van teksten, foto's en illustraties uit deze publicatie is verboden en wettelijk strafbaar

