



# Eco Prim Grip Plus

**Sehr emissions- und geruchsarme, gebrauchsfertige, universelle Haftgrundierung für Putze, Spachtelmassen und Klebemörtel**



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



## ANWENDUNGSBEREICH

Gebrauchsfertige, universelle, sehr emissions- und geruchsarme Dispersionsgrundierung zur Grundierung von Wand- und Bodenflächen im Innenbereich.

**Eco Prim Grip Plus** wird verwendet zur Haftungsverbesserung aller Arten von Zement-, Gips- und Kalkputze auf Untergründen aus Beton, Mauerwerk, Betonsteinen, Leichtmauersteinen und Gips.

**Eco Prim Grip Plus** ist auch geeignet zur Haftungsverbesserung von Klebemörteln und Spachtelmassen auf nicht saugenden Untergründen, wie keramischen Belägen, Terrazzo und Naturwerksteinen im Innenbereich.

## Anwendungsbeispiele

- Aufbringen von Putzen auf Untergründen aus Beton, Mauerwerk, etc.
- Aufbringen von Spachtelmassen auf bestehenden keramischen Belägen, Terrazzo oder Naturwerksteinen im Innenbereich.
- Als Haftbrücke für mineralische Spachtelmassen auf Untergründen, die mit **Eco Prim PU 1K Turbo**, **Eco Prim PU 1K**, **Primer MF EC Plus** oder **Primer MF** verfestigt oder abgesperrt, aber nicht mit Quarzsand abgestreut wurden.
- Verlegung von keramischen Fliesen und Naturwerksteinen auf bestehenden keramischen Belägen.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

**Eco Prim Grip Plus** ist eine lösemittelfreie (gemäß TRGS 610), gebrauchsfertige mit Quarzsand gefüllte Dispersionsgrundierung auf Polymerbasis mit ausgezeichneter Haftung. **Eco Prim Grip Plus** weist einen sehr geringen materialspezifischen Geruch auf und ist nach der Trocknung wasser- und alterungsbeständig.

Die raue, griffige Oberfläche ist ideal zur mechanischen Haftverbesserung für Putze, Spachtelmassen und Klebemörtel auf glatten und gering saugfähigen Untergründen.

**Eco Prim Grip Plus** verbessert die Haftung von Zementputzen auf vielen Untergründen, z.B. auf Beton, Leichtbetonblöcken, Ziegeln, Steinen, Gipskarton, Holz, keramischen Untergründen, Metall, Putz, Gips, etc.

**Eco Prim Grip Plus** ist gebrauchsfertig und leicht mittels Rolle oder Quast bzw. Pinsel aufzutragen.

**Eco Prim Grip Plus** ist nicht brennbar, sehr emissionsarm und kann deshalb ohne Gesundheitsgefährdung der Verarbeiter und Endverbraucher verwendet und ohne besondere Vorkehrungen gelagert werden.

## WICHTIGE HINWEISE

- Nur bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C verwenden.
- Nicht auf Untergründen mit aufsteigender Feuchtigkeit verwenden.

TECHNISCHE DATEN	
<b>KENNDATEN DES PRODUKTS</b>	
Konsistenz:	flüssig
Farbe:	grau
Dichte (g/cm <sup>3</sup> ):	1,48
pH-Wert:	8,5
Festkörperanteil (%):	70
Kennzeichnung nach - GISCODE: - EMICODE: - Blauer Engel:	D1 - lösemittelfreie Dispersions-Verlegewerkstoffe EC1 Plus - sehr emissionsarm DE-UZ 113 Weitere Hinweise können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden
<b>ANWENDUNGSDATEN (bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchte)</b>	
Verarbeitungstemperatur (°C):	von +5 bis +35
Wartezeit vor dem Aufbringen von Putz:	15 bis 20 Minuten (je nach Temperatur und Porosität des Untergrundes)
Wartezeit vor dem Aufbringen von Spachtelmassen:	ca. 30 Minuten (je nach Temperatur und Porosität des Untergrundes)
<b>ENDEIGENSCHAFTEN</b>	
Beständigkeit gegenüber Feuchtigkeit:	ausgezeichnet
Beständigkeit gegenüber Alterung:	ausgezeichnet
Beständigkeit gegenüber Lösemitteln und Öl:	mäßig
Beständigkeit gegenüber Säuren und Laugen:	mäßig
Beständigkeit gegenüber Temperatur:	ausgezeichnet

- **Eco Prim Grip Plus** ist gebrauchsfertig und darf nicht verdünnt werden.

### ANWENDUNGSRICHTLINIEN Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss hinsichtlich der Verlegereife den Anforderungen der jeweiligen Norm entsprechen. Der Untergrund muss sauber, einheitlich trocken, ausreichend fest und frei von Öl, Fett, Zementschlämmen und sonstigen trennenden Substanzen sein. Ein Vornässen des Untergrundes ist nicht erforderlich.

Keramische Fliesen, Terrazzo, Naturwerkstein und alte Beschichtungen grundreinigen und anschleifen.

### Verarbeitung

**Eco Prim Grip Plus** mit Rolle, Quast oder Pinsel auftragen. Putze oder Spachtelmassen können unmittelbar nach der Trocknung von **Eco Prim Grip Plus** aufgebracht werden.

Die Trocknungszeit liegt zwischen 15 und 60 Minuten, in Abhängigkeit des Umgebungsklimas und der Saugfähigkeit des Untergrundes. Ist eine zweite Auftragsschicht erforderlich, kann diese

auch zu einem späteren Zeitpunkt nach Auftrag der ersten Schicht aufgebracht werden.

Bei Verwendung als Haftbrücke für mineralische Spachtelmassen auf Untergründen, die mit **Eco Prim PU 1K Turbo**, **Primer MF EC Plus** oder **Primer MF** verfestigt oder abgesperrt, aber nicht mit Quarzsand abgestreut wurden, muss **Eco Prim Grip Plus** unverdünnt nach Trocknung einer der zuvor genannten Grundierungen aber spätestens innerhalb von 24 Stunden aufgetragen werden. Diese Anwendung ist geeignet bis zu einer Spachteldicke von 10 mm bei nachfolgender Verlegung aller Bodenbeläge, außer großformatigem Massivparkett.

#### **Reinigung**

**Eco Prim Grip Plus** kann im frischen Zustand von Böden, Wänden und Werkzeugen mit Wasser entfernt werden. Ausgehärtetes Material lässt sich nur noch mit Alkohol oder mit **Pulicol 2000** entfernen.

#### **VERBRAUCH**

200-300 g/m<sup>2</sup> je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.

#### **LIEFERFORM**

Kunststoffgebinde zu 1, 5 und 10 kg.

#### **LAGERUNG**

12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde bei kühler und frostfreier Lagerung.

#### **VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE**

Weitere Hinweise zur sicheren Anwendung unserer Produkte können der letzten Version des Sicherheitsdatenblattes auf [www.mapei.com](http://www.mapei.com) entnommen werden.

Für Kinder unzugänglich aufzubewahren. Während und nach der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung dieses Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Produkt enthält: BIT und CIT/MIT (3:1); Informationen für Allergiker sowie das Technische Merkblatt erhältlich unter Telefon-Nr. +49 (0) 39061 / 98440.

*Das Produkt beinhaltet:*

Wasser, mineralische Füllstoffe, Bindemittel, Pigmente, Weichmacher, Konser-

vierungsmittel (VdI-RL 01/Juni 2018).

PRODUKT FÜR DEN BERUFSMÄSSIGEN GEBRAUCH.

#### **Entsorgung**

Gebinde tropffrei entleeren. Gebinde und Produktreste sind gemäß den örtlichen Richtlinien zu entsorgen.

#### **HINWEIS**

*Die Angaben in diesem Merkblatt zu den Produkteigenschaften und der Verarbeitung entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und Erfahrungen sowie unserer Entwicklung unter standardisierten Bedingungen. Sie können jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produkts für den Einzelfall darstellen. Bei der Produkthanwendung sind immer die konkreten Umstände und aktuellen Gegebenheiten der Baustelle zu beachten. Vor der Anwendung unserer Produkte soll der Verwender daher deren Anwendung testen und sich von ihrer Eignung überzeugen. Die Verantwortung für die richtige Verwendung und Ausführung liegt ausschließlich beim Anwender.*

**Die aktuellste Version des technischen Merkblattes erhalten Sie unter [www.mapei.com](http://www.mapei.com).**

#### **RECHTLICHE HINWEISE**

***Der Inhalt aus diesem technischen Merkblatt darf in andere projektbezogene Dokumente kopiert werden, aber durch das hieraus entstehende neue Dokument werden die Anforderungen des technischen Merkblattes, welches zum Zeitpunkt der Verarbeitung des MAPEI-Produktes gültig ist, weder abgeändert noch ersetzt. Die aktuellste Version des technischen Merkblattes können Sie unter [www.mapei.com](http://www.mapei.com) herunterladen. Die früheren Versionen verlieren ihre Gültigkeit.***

**JEDE ABÄNDERUNG DES TEXTES ODER DER ANFORDERUNGEN, DIE IN DEM TECHNISCHEN MERKBLATT ENTHALTEN SIND ODER AUS DIESEM ABGELEITET WERDEN, FÜHREN ZUM AUSSCHLUSS DER VERANTWORTUNG VON MAPEI.**



Dieses Symbol kennzeichnet sehr emissionsarme und schadstofffreie MAPEI-Qualitätsprodukte, lizenziert durch die GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.).

**Alle relevanten Referenzen zum Produkt sind auf Anfrage oder im Internet unter [www.mapei.com](http://www.mapei.com) erhältlich**

**Eco Prim  
Grip Plus**



*Technologie, auf die Sie bauen können.*

Die Vervielfältigung der hier veröffentlichten Texte, Fotos und Illustrationen ist untersagt und bedarf der vorherigen Genehmigung durch MAPEI

2946-11-2020 (D)