



Eco Prim Grip

**Sehr emissionsarme,
gebrauchsfertige,
universelle
Haftgrundierung für
Putze, Spachtelmassen
und Klebemörtel**



ANWENDUNGSBEREICH

Gebrauchsfertige, universelle Dispersionsgrundierung zur Grundierung von Wand- und Bodenflächen im Innen- und Außenbereich.

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

Eco Prim Grip 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.
- Verlegung von keramischen Fliesen und Naturwerksteinen auf bestehenden keramischen Belägen.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Eco Prim Grip ist eine lösemittelfreie (gemäß TRGS 610), gebrauchsfertige mit Quarzsand gefüllte Dispersionsgrundierung auf Polymerbasis mit ausgezeichneter Haftung. **Eco Prim Grip** 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 sowie zur Vereinheitlichung der Saugfähigkeit von saugenden Untergründen.

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

Eco Prim Grip 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.
- **Eco Prim Grip** ist gebrauchsfertig und darf nicht verdünnt werden.
- Nicht geeignet als Haftvermittler für Klebstoffe und Spachtelmassen auf Estrichen und flügelgeglättetem Beton. In diesen Fällen **Eco Prim T Plus** verwenden.



Aufrollen von
Eco Prim Grip auf
Beton



Aufstreichen von
Eco Prim Grip auf
Beton



Aufbringen eines
Putzes auf
Eco Prim Grip

TECHNISCHE DATEN

KENNDATEN DES PRODUKTS

Konsistenz:	flüssig
Farbe:	grau
Dichte (g/cm ³):	1,48
pH-Wert:	8,5
Festkörperanteil (%):	70
Kennzeichnung nach – GISCODE: – EMICODE:	D1 - lösemittelfreie Dispersions-Verlegewerkstoffe EC1 Plus - sehr emissionsarm Weitere Hinweise können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden

ANWENDUNGSDATEN (bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchte)

Verarbeitungstemperatur (°C):	von +5 bis +35
Wartezeit vor dem Aufbringen von Putz (Minuten):	15 bis 20 (je nach Temperatur und Porosität des Untergrundes)
Wartezeit vor dem Aufbringen von Spachtelmassen (Minuten):	ca. 30 (je nach Temperatur und Porosität des Untergrundes)

ENDEIGENSCHAFTEN

Beständigkeit gegenüber Feuchtigkeit:	ausgezeichnet
Beständigkeit gegenüber Alterung:	ausgezeichnet
Beständigkeit gegenüber Lösemitteln und Öl:	mäßig
Beständigkeit gegenüber Säuren und Laugen:	mäßig
Beständigkeit gegenüber Temperatur:	ausgezeichnet

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

Reinigung

Eco Prim Grip 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/m² je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.

LIEFERFORM

Kunststoffgebinde zu 1 kg, 5 kg und 10 kg.

LAGERUNG

12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde bei normalen Bedingungen.

VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE

Hinweise zur sicheren Anwendung unserer Produkte können der letzten Version des Sicherheitsdatenblattes auf www.mapei.com entnommen werden.

Entsorgung

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

PRODUKT FÜR DEN BERUFSMÄSSIGEN GEBRAUCH.

HINWEIS

Obige Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die außerhalb unseres Einflusses stehenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir, ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernommen werden.

Die aktuellste Version des technischen Merkblatts erhalten Sie auf unserer Homepage unter www.mapei.com. Die vergangenen Versionen verlieren ihre Gültigkeit.

RECHTLICHER HINWEIS

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 von unserer Homepage unter www.mapei.com herunterladen.

JEDE ABÄNDERUNGEN 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.).



Unser Beitrag für die Umwelt
Die MAPEI Produkte unterstützen Architekten und Projektentwickler bei der Realisierung innovativer LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) zertifizierter Bauwerke, übereinstimmend mit den Vorgaben des U.S. Green Building Council.

Alle relevanten Referenzen zum Produkt sind auf Anfrage oder im Internet unter www.mapei.com erhältlich



Aufrollen von Eco Prim Grip auf einen Terrazzoboden



Aufrollen von Eco Prim Grip auf Feinsteinzeug



Auftragen von Ultraplan auf getrocknetem Eco Prim Grip

**Eco Prim
Grip**

