

ECO PRIM T PLUS ZERO

Universal-Grundierung, schnell trocknend, für saugende und nicht saugende Untergründe



www.blauer-engel.de/uz113



VORTEILE UND EIGENSCHAFTEN

- Haftvermittler
- Absperrung zwischen Gips und Beton
- Staubbinder
- Saugfähigkeitsregulator
- für Böden und Wände
- schnelltrocknend

VOLLSTÄNDIG KOMPENSIERTE CO₂-PRODUKTE

Eco Prim T Plus Zero ist Teil der "CO₂ Fully Offset in the Entire Life Cycle / CO₂ Vollständiger Ausgleich über den gesamten Lebenszyklus" Produktlinie.

Die CO₂-Emissionen, die während des gesamten Lebenszyklus der ZERO Produktgruppe im Jahr 2025 mit der Methodik der Lebenszyklusanalyse (LCA) gemessen und mit EPDs verifiziert und zertifiziert werden, werden durch den Erwerb von zertifizierten Emissionsgutschriften zum Schutz der Forstwirtschaft ausgeglichen. Eine Verpflichtung zum Schutz des Planeten, der Menschen und der Artenvielfalt. Weitere Informationen über die Berechnung der Emissionen und über Klimaschutzprojekte, die durch zertifizierte Emissionsgutschriften finanziert werden, finden Sie auf der Webseite mapei.com/de/de-de/zero.

ANWENDUNGSBEREICH

Universal-Dispersionsgrundierung zur Anwendung auf saugenden und nicht saugenden Untergründen vor Spachtelarbeiten.

Auch geeignet als Grundierung von saugfähigen oder leicht staubigen Untergründen vor dem Auftrag von Dispersions-, Zement- oder SMP-Klebstoffen.

Anwendungsbeispiele

- Zur Vorbereitung von zementären Estrichen und Betonuntergründen mit glatter und dichter Oberfläche vor dem Auftrag von MAPEI Spachtelmassen (siehe Produkte zur Untergrundvorbereitung).

Eco Prim T Plus Zero wird unverdünnt oder bis 1:1 verdünnt aufgetragen auf bestehenden keramischen Fliesen, Naturwerkstein, Holzuntergründen und Klebstoffresten (nur wenn diese wasserfest sind). Nach vollständiger Trocknung der Grundierung können Spachtelmassen und Klebstoffe aufgebracht werden. Die Trocknungszeit variiert je nach Saugfähigkeit des Untergrundes und den raumklimatischen Bedingungen (Temperatur und Luftfeuchte).

In jedem Fall sollte die Trocknungszeit nicht länger als 24 Stunden betragen.

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 T Plus Zero** unverdünnt nach Trocknung einer der zuvor genannten Grundierungen aber spätestens innerhalb von 24 Stunden aufgetragen werden. Diese Anwendung gilt bis zu einer maximalen Spachteldicke von 10 mm.

REINIGUNG

Eco Prim T Plus Zero kann im frischen Zustand von Böden und Wänden, Kleidung und Werkzeugen mit Wasser und Seife entfernt werden. Getrocknete Grundierung kann mit Alkohol entfernt werden.

VERBRAUCH

Der Verbrauch variiert je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, des Verdünnungsgrades und der Art des Auftrags zwischen 30–150 g/m².

LIEFERFORM

Kunststoffkanister zu 5 und 10 kg.

LAGERUNG

12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde bei normalen Bedingungen. Vor Frost schützen.

VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE

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

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. Produktreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden, sofern zulässig entsprechend örtlicher Vorschriften. Produkt enthält: BIT und CIT/MIT (3:1); Informationen für Allergiker sowie das Technische Merkblatt erhältlich unter Telefon-Nr. +4930 30686700.

Das Produkt beinhaltet: Wasser, Bindemittel, Pigmente, Additive, Konservierungsmittel (Vdl-RL 01/Juni 2018).

PRODUKT FÜR DEN BERUFSMÄSSIGEN GEBRAUCH.

ENTSORGUNG

Gebinde tropffrei entleeren. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde und Produktreste sind gemäß den örtlichen Richtlinien zu entsorgen.

TECHNISCHE DATEN (typische Werte)

KENNDATEN DES PRODUKTS

Konsistenz:	flüssig
Farbe:	hellblau
Dichte (g/cm ³):	1,02
pH-Wert:	7,5
Festkörperanteil (%):	43
Kennzeichnung nach	
– GISCODE:	D1, lösemittelfreie Dispersionsverlegewerkstoffe gemäß TRGS 610
– EMICODE:	EC1 Plus – sehr emissionsarm
– Blauer Engel:	DE-UZ 113

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

Verarbeitungstemperatur:	von +5°C bis +35°C
Wartezeit vor dem Auftrag von Spachtelmassen oder Klebstoffen:	
– saugfähige Untergründe, zementär:	0–10 Minuten (bei Zementspachtelmassen) 30–60 Minuten (bei Gipsspachtelmassen)
– saugfähige Untergründe, gipsbasiert:	0–10 Minuten (bei Gipsspachtelmassen) 30–60 Minuten (bei Zementspachtelmassen)
– gering oder nicht saugende Untergründe (Keramik, Epoxi-Grundierung):	30–60 Minuten

EIGENSCHAFTEN NACH DEM ABBINDEN

Beständig gegen Feuchtigkeit:	optimal
Beständig gegen Alterung:	optimal
Beständig gegen Öl- und Lösemittel:	mäßig
Beständig gegen Säuren und Laugen:	mäßig
Beständig gegen Temperatur:	optimal
Beständig gegen Urin:	in Übereinstimmung mit ASTM D 1308-87

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.

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 erhalten Sie auf unserer Homepage unter www.mapei.com.

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.

MAPEI GmbH

IHP Nord / Bürogebäude 1, Babenhäuser Str. 50, 63762 Großostheim - DE

 +49 6026 50197-0  www.mapei.de  info@mapei.de

2975-01-2026 de-de (DE)

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

