



PRIMER PLUS

DS-770-1022

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. PRODUKTNAME

PRIMER PLUS

2. HERSTELLER

LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico

Via Paletti, snc, 41051

Castelnuovo Rangone MO, Italy

Telefon: +39 059 535540

Email: info@laticreteeurope.com

Website: laticrete.eu

3. PRODUKTBESCHREIBUNG

PRIMER PLUS ist eine gebrauchsfertige und lösemittelfreie Grundierung, die die Haftung von Mörteln auf absorbierenden Untergründen verbessert. Nach dem Trocknen bietet PRIMER PLUS durch eine verbesserte Oberflächenhärte sowie die Verringerung der Wasseraufnahme eine optimale Haftung für Fliesenmörtel, selbstnivellierende Mörtel und zementäre Imprägnierungen.

Einsatzbereich

- Für den Innen- und Außenbereich
- Verbessern Sie die Haftung von selbstnivellierenden Zementen, zementgebundenen Imprägnierungen und Klebstoffen für Fliesen.
- Verbessert die Oberflächenhärte und verringert die Wasseraufnahme
- Kann auf der Rückseite von Natursteinen aufgetragen werden, um die Wasseraufnahme und die Entstehung von Flecken zu reduzieren.
- Ideal für zement- oder anhydritgebundene Estriche
- Ideal für zement- oder gypsgebundenem Verputz

- Ideal für Holzsubstrate

Vorteile

- Gebrauchsfertig – mit dem Pinsel oder der Rolle auftragen
- Verbessert die Oberflächenhärte und verringert die Wasseraufnahme
- Ein-Stufen-Grundierung für die Fliesenverlegung
- Sicher – geringer Ausstoß von flüchtigen organischen Verbindungen und lösungsmittelfrei
- Schnelle Trocknung – Fliesen können bereits nach 1 Stunde verlegt werden

Zulässige Untergründe

- Beton
- Zementputz
- Zementmörtel
- Gegossener Gipsuntergrund
- Gipskartonplatten und Unterlagsmaterialien
- Zementstein
- Beton- und Ziegeloberflächen
- Zementträgerplatte
- Zementfaserplatte
- Kalziumsilikatplatte
- Gipskartonplatten
- Holz
- Naturstein
- Geschliffener Marmor

Verpackung

- 4 x 5 kg Eimer/Karton
- 25 kg Eimer

Ergiebigkeit / Verbrauch

~200 g/m²

Lagerung

Bei Lagerung über dem Boden an einem trockenen Ort in werksversiegelten Behältern ist die erstklassige Qualität dieses Produkts über einen Zeitraum von (1) Jahr garantiert. Eine hohe Luftfeuchtigkeit verringert die Lagerbeständigkeit des verpackten Produkts.

Einschränkungen

- NICHT in Bereichen verwenden, die Feuchtigkeit ausgesetzt sind.

- Schützen Sie die nicht zu behandelnden Bereiche vor dem Aufbringen der Grundierung.
- Verschüttete Flüssigkeiten sofort mit Wasser reinigen.
- Nur auf trockenen und saugfähigen Substraten verwenden.
- NICHT verwenden, wenn die Umgebungs- oder Oberflächentemperatur unter 5 °C oder über 40 °C liegt.
- NICHT länger als 24 Stunden bis zur Fliesenmontage warten.
- Das Produkt ist nicht frostbeständig, daher NICHT einfrieren lassen und bei Temperaturen von mindestens 5 °C, auch während des Transports, lagern.

Achtung

Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

4. TECHNISCHE DATEN



VOC-Bestimmung / LEED-Informationen

- Émissions dans l'air intérieur: A+
- GEV EMICODE EC1 Plus

Standard

Qualitätsmanagementsystem nach ISO 9001:2015

Physikalische Eigenschaften

Basis:	Acrylpolymere in wässriger Dispersion
Farbe:	Weiß
Entflammbarkeit:	Nein
Viskosität:	3 mPA/s bei +23°C
Schüttdichte:	1,06 kg/dm ³
pH:	5
Temperaturbeständigkeit:	-30 °C bis +90 °C

Verarbeitungseigenschaften

Anwendungs-/Substrattemperatur:	+5 °C bis +40 °C
Trocknungszeit:	~1 Stunde
Zeit bis zum Legen der Fliesen:	~1 Stunde
Zeitbegrenzung für Fliesenmontage:	1 bis 24 Stunden

(bei 23 °C und 50 % relativer Feuchtigkeit)

Die technischen Daten werden unter Standard-Laborbedingungen ermittelt und können ohne Vorankündigung geändert werden. Die tatsächlichen Produktleistungen hängen

von den Anwendungsbedingungen auf der Baustelle, der Verlegemethode und vom Belagstyp ab.

5. ANWENDUNG

Oberflächenvorbereitung

Das Substrat muss trocken, strukturell solide und kompakt, sauber, frei von Verunreinigungen, Staub und Trennmitteln sein.

Substanzen durch mechanisches Bürsten, Abschleifen oder Sandstrahlen entfernen, die als Bindungsinhibitoren, wie z. B. Öl, Wachs, Asphalt, Lack, Härtungsmittel, Versiegelungen, alte Klebstoffe usw., wirken können. Vor dem Anbringen der Grundierung Kalziumsulfat-Estriche abschleifen und Staub abwischen.

Der von einem Kalziumkarbid-Hygrometer gemessene Feuchtigkeitsgehalt darf die folgenden Werte nicht übersteigen:

- 2,0 CM% für Zementestriche
- 0,5 CM% für Kalziumsulfat-Estriche ohne Fußbodenheizung
- 0,3 CM% für Kalziumsulfat-Estriche mit Fußbodenheizung
- 1,0 CM% für gipsbasierte Verputze

Anwendung

PRIMER PLUS ist gebrauchsfertig. Um die Absorption von stark absorbierenden Substraten zu verringern, können Sie es mit Wasser bis zu einem Verhältnis von 1:1 verdünnen. Rühren Sie das Produkt vor dem Gebrauch gründlich um. Eine dünne, gleichmäßige Schicht von Grundierung rechtwinklig mit einem Schwamm, einer Lammfellrolle oder einem Pinsel auftragen. Bei sehr saugfähigem Substrat (d. h. anhydritgebundener Estrich) wird nachdem die erste Grundierungsschicht ausreichend trocken ist, das Auftragen einer zweiten Schicht empfohlen.

Die Grundierung kann auf der Rückseite von Natursteinen, wie Marmor oder saugfähigem Granit aufgetragen werden, um die Wasseraufnahme und die Entstehung von Flecken zu reduzieren. Bei Einsatz mit dieser Anwendung die Grundierung vor dem Verlegen gemäß den oben erwähnten Verfahrensweisen auftragen.

Trocknungszeit

Warten bis die Grundierung vollständig trocken ist bevor mit der Fliesenmontage fortgefahren wird; die Trocknungszeit beträgt je nach Bedingungen vor Ort ca. 1 Stunde. Nicht länger als 24 Stunden bis zur Fliesenmontage warten.

6. VERFÜGBARKEIT UND KOSTEN

Verfügbarkeit

LATICRETE® Produkte sind weltweit verfügbar. Kontaktieren Sie LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico, um den Fachhändler in Ihrer Nähe zu finden.

+39 059 535540

info@laticreteurope.com

Für Online-Informationen zu den Vertriebspartnern siehe www.laticrete.eu.

Kosten

Kontaktieren Sie den Händler von LATICRETE EUROPE S.r.l. Produkten in Ihrer Nähe für vollständige Preisinformationen.

7. GARANTIE

Der Lieferant garantiert gleichbleibende Produkteigenschaften unter normalen Gebrauchsbedingungen. Die Garantie ist ein (1) Jahr gültig. Kontaktieren Sie für weitere Informationen unseren technischen Support. Konsultieren Sie 10. DOKUMENTATION:

- DS 230.13EU: 1 Year Product Warranty
- DS 230.10EU: 10 Year System Warranty

8. PFLEGE UND INSTANDHALTUNG

LATICRETE® und LATAPOXY® sind Produkte mit hoher Qualität, die für langlebige Installationen sowie ein Minimum an Wartungsarbeiten entwickelt wurden. Eine hohe Leistungsfähigkeit sowie lange Lebensdauer sind jedoch von einer ordnungsgemäßen Wartung der Produkte und der verwendeten Reinigungsmittel abhängig.

9. TECHNISCHER SUPPORT

Technischer Kundendienst

Kontaktieren Sie für Informationen den technischen Support:

+39 059 535540

technicalservices@laticreteurope.com

Technische Dokumentation und Sicherheitshinweise

Konsultieren Sie die technische und Sicherheitsdokumentation auf unserer Website: www.laticrete.eu.

Hinweise

Die Informationen und Angaben dieses technischen Datenblatts sind unverbindlich, wenngleich sie auf jahrelangen Erfahrungswerten basieren. LATICRETE® kann die Verlegebedingungen und Auftragsmethoden der Produkte nicht direkt kontrollieren und übernimmt daher keine Haftung bei unsachgemäßer Produkthanwendung. Vor der Anwendung der LATICRETE® Produkte sind Vor-Ort-Prüfungen auszuführen, um die Eignung für den vorgesehenen Gebrauch zu ermitteln.

Wir gewähren auf unsere Produkte eine Garantie im Rahmen unserer allgemeinen Verkaufsbedingungen und gemäß ihrer Entsprechung mit den technischen Spezifikationen und anwendbaren Zertifizierungen, die in den Produktdatenblättern oder der im Lieferumfang enthaltenen anwendbaren technischen Dokumentation ausdrücklich angegeben sind.

10. DOKUMENTATION

Weitere Produktinformationen erfahren Sie auf unserer Website unter der Adresse www.laticrete.eu. Es folgt eine Liste der dazugehörigen Dokumente:

- Datenblatt DS 230.13EU: 1-jährige Produktgewährleistung (Europa)
- Datenblatt DS 230.10EU: 10-jährige Systemgewährleistung (Europa)