



PRIMER X94

ISOLIERSTOFF IN WÄSSERIGER DISPERSION FÜR UNTERGRÜNDE AUF GIPSBASIS

EIGENSCHAFTEN

Wässrige Dispersion aus Kunststoffharzen. Das Produkt hat eine leicht grünliche Färbung, wodurch die bearbeiteten Flächen leichter erkennbar sind. Das Produkt bildet einen elastischen Film mit folgenden Eigenschaften:

- Reduzierung der Oberflächenabsorption des Untergrundes
- Erhöhung der Verarbeitungszeit der Putze und Vermeidung der Bildung von Schwundrissen
- Oberflächenfestigung des Untergrundes
- Verstärkung des Haftvermögens verschiedener Beläge (Farben, Putze, Teppich, Fliesen)
- Vermeidung der chemischen Reaktion zwischen Gips und dem in den Fliesenklebern enthaltenen Zement. Durch diese Reaktion bildet sich ein Salz namens „Ettringit“, das die Hauptursache dafür ist, dass sich keramische Beläge von Untergründen auf Gipsbasis lösen.

ANWENDUNGSBEREICHE

Geeignet Zur Isolierung von Oberflächen auf Gipsbasis vor der Verlegung keramischer Fliesen mit Zementklebern. Das Produkt eignet sich als Grundierung vor dem Auftrag von Putzen auf Gipsbasis, Ausgleichsmassen, Feinzement auf saugenden Untergründen (Quellzement, Beton, Ziegelstein).

VORBEREITUNG DER UNTERGRÜNDE

Die Untergründe müssen fest, trocken und frei von Staub, löslichen Teilen und Resten von Öl, Fett sein. Falls Gipsputzen verlegt werden, den Feuchtigkeitsgehalt mit einem Hygrometer überprüfen (maximale Feuchtigkeit: 0,5%)

VORBEREITUNG DES PRODUKTES

Falls man PRIMER X94 als Isoliermittel bei der Verlegung von keramischen Fliesen mit Zementkleber verwendet, muss das Produkt vor Gebrauch kurz umgerührt werden und unverdünnt auf

die Gipsoberfläche aufgetragen werden. Nach dem Trocknen können die Fliesen verlegt werden. Falls das Produkt als Grundierung für Putze auf Gipsbasis, Ausgleichsmassen verwendet wird, muss es je nach Saugfähigkeit des Untergrundes im Verhältnis 1:1 oder 1:2 mit Wasser verdünnt werden. Bei besonders hoher Saugfähigkeit den Vorgang noch einmal wiederholen.

ANWENDUNG

Das Produkt kann mit Flachpinsel oder Rolle aufgetragen werden. Nach der Trocknung (ca. 2 Stunden bei +23°C) den Grad der Festigkeit und Aushärtung mit einer Ritzprobe überprüfen.

WICHTIGE HINWEISE

Vor der Anwendung den Feuchtigkeitsgehalt des Untergrundes mit einem Hygrometer überprüfen. Falls Gipsputzen verlegt werden, muss die Feuchtigkeit nicht über 0,5% sein.

Das Produkt nicht auf feuchte Untergründen verwenden.

PRIMER X94 vermindert zwar die Saugfähigkeit der Untergründe, kann jedoch nicht als wasserabweisendes Produkt betrachtet werden. Falls keramische Beläge auf Oberfläche verlegt werden, die Nässe ausgesetzt sind, PRIMER F und HIDROFLEX verwenden.

Das Produkt bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C anwenden.

Das Produkt nicht für Arbeiten verwenden, die nicht ausdrücklich auf diesem Merkblatt genannt sind.

Da Primer X94 ein Produkt auf Wasserbasis ist, ist es frostempfindlich und darf nur bei Temperaturen über +5°C befördert oder gelagert werden.

Kanister gelagert unter der Sonne oder bei sehr warmer Lagerung nicht verwenden.

**TECHNISCHE DATEN**

Aussehen	Flüssig
Farbe	Grünlich
Trockenrückstand	19-21%
Viskosität	10-30 mPa s
Ph	8-9,5
Zollklassifizierung	3906 90 00
Lagerung	12 Monate in der Originalverpackung bei frostfreier Lagerung

ANWENDUNGSHINWEISE

Anwendung	Rolle oder Pinsel
Verarbeitungstemperatur	Von +5°C bis +35°C
Aushärtung	Ca 2 Stunden bei +23°C
Verbrauch	100-200 g/m ² nach der Porosität und der Absorption des Untergrundes

LEISTUNGSMERKMALE

Flexibilität	Sehr gut
Feuchtigkeitsbeständigkeit	Ausreichend
Beständigkeit gegenüber Lösungsmitteln, Säuren, Ölen	Ausreichend
Verarbeitungstemperatur	Von -5°C bis +80°C

VERPACKUNG

Kanister 20 kg Standardpalette 720 kg
Kanister 10 kg Standardpalette 600 kg
Kanister 5 kg Standardpalette 600 kg
Kanister 2 kg Standardpalette 500 kg

Die hier aufgeführten Hinweise und Informationen stellen Erfahrungswerte dar und haben daher Empfehlungscharakter. In jedem Einzelfall muss der Ausführende die Bedingungen vor Ort prüfen. Die Verantwortung für das Arbeitsergebnis liegt beim Ausführenden.

Blatt n.503

Revision n.2

Datum: Juni 2012

SICHERHEITSHINWEISE

Sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen,
das auf Anfrage erhältlich ist.

PRODUKT FÜR GEWERBLICHEN GEBRAUCH

LITOKOL S.p.A.

Via G. Falcone, 13/1 42048 Rubiera (RE) Italy
Tel. +39 0522 622811 Fax +39 0522 620150
www.litokol.it email: info@litokol.it

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001 =

www.litokol.it