

TECHNISCHES MERKBLATT

Sinnofloor Primer

Verfestiger als Grundierung mineralischer Untergründe

Produktbeschreibung und Vorteile

Sinnofloor Primer ist eine transparente Grundierung zur direkten Einstellung des Saugverhaltens von mineralischen Untergründen, wie z.B. Beton, Zementestrich, Putz, Kalksandstein, Gipsfaserplatten und vergleichbaren Untergründen für Innen- und Außenbereiche.

Vorteile:

- *Wasserdampfdiffusionsoffen*
- *Reduziert das Saugverhalten*
- *Vermindert die Entstehung von Blasen bei nachfolgenden Beschichtungen*
- *Verbessert die Haftung*
- *Staubbindend*
- *Wirtschaftlich durch einfache Verarbeitung*

Sinnofloor Primer dient der Vorbereitung von Flächen aus Beton und Zementestrich wie Beton, Zementestrich, Putz, Kalksandstein, Gipsfaserplatten und vergleichbarem.

Zum Bsp:

- Für die nachfolgende Verarbeitung von Sinnofloor Industriefußboden-Beschichtungssystem, Verlaufsspachtelmassen, Abdichtungen und mineralischen Klebern
- Als Aufbremssperre für nachfolgende Dünnschichtbeläge
- Temporäre Austrocknungsbremse
- Temporäre Imprägnierung



Technische Daten

Dichte	1,0 kg / Liter
Aussehen	Milchig, opak
pH-Wert	3-4

Daten zur Verarbeitung

Luft- und Untergrundtemperatur	- Min. 8°C, max. 35°C - Die Temperatur muss mindestens 3°C über dem herrschenden Taupunkt liegen.
Trockenzeit	2 Stunden auf Beton bei 20°C / 50 % r.F.*
Verbrauch	0,2 Liter pro m ² in 2 Aufträgen (nass in nass)

* = höhere Temperatur beschleunigen, tiefere Verlängern die Trocknung.

Die angegebenen Daten basieren auf unseren Erfahrungen. Abweichungen hiervon sind objektspezifisch im Einzelfall abzustimmen.

Untergrundvorbehandlung

Vor Beginn der Beschichtungsarbeiten muss sichergestellt werden, dass diese vorhergehende Sicht trocken, staubfrei und sauber, d.h., frei von trennend wirkenden Substanzen, ist. Je nach beabsichtigtem Systemaufbau kann eine mechanische Oberflächenvorbereitung z.B. durch Kugelstrahlen empfehlenswert sein, um die benötigte Verbundfestigkeit zu gewährleisten. Gegebenenfalls Haftzugwerte ermitteln. Mehle und sandende Untergründe sind ungeeignet. Für die Grundierung muss die Betonoberfläche trocken sein.

Verarbeitung

Sinnofloor Primer wird mindestens zweimal nass in nass mit Rolle oder Pinsel auf den Untergrund flächig aufgebracht. Bei stark saugenden Untergründen kann der erste Auftrag mit sauberem Wasser bis maximal 1:1 verdünnt werden. Pfützenbildungen sind zu vermeiden. Bei extrem saugfähigen Untergründen ist auf eine ausreichende Abdichtung der Untergrundes zu achten, damit keine Blasenbildung bei nachfolgender Beschichtung entsteht. Eventuell eine dritte Schicht **Sinnofloor Primer** aufbringen, bis keine Saugfähigkeit des Untergrundes mehr feststellbar ist.

Geräte und Reinigung

Mop, Gummiwischer, Pinsel, Quast, Flächenrolle oder Sprühgerät. Bei jeder Arbeitsunterbrechung sind die Arbeitsgeräte sofort mit Wasser zu reinigen. Die Werkzeuge sind von der weiteren Verwendung zu trocknen.

Verpackung und Lagerung

Die Lieferung erfolgt im Kanister zu 30 kg.

Im gut verschlossenen Originalgebinde ist das Produkt in trockenen und temperierten Räumen (nicht unter 0°C, empfohlen +10 – 30°C) 6 Monate lagerfähig. Frostfrei lagern.

Sicherheitshinweis

Weitere Informationen zur Sicherheit beim Transport, der Lagerung und Handhabung sowie bezüglich der Entsorgung und des Umweltschutzes, sind dem neuesten

Sicherheits-Datenblatt zu entnehmen. Dieses kann über das Internet unter info.sinnotec.eu abgerufen werden, beachten Sie auch die Hinweise auf der Verpackung.

Hinweis

Nicht mit alkalischen Stoffen, Stäuben oder anderen Dispersionen mischen. Nur saubere Arbeitsgeräte verwenden. Die Grundierung mit **Sinnofloor Primer** sollte vor der Beschichtung auch in den Bodensenken eingezogen sein.

Die Inhalte dieses Technischen Merkblattes entsprechen dem neuesten Stand der Entwicklung und der Anwendungstechnik. Weitergehende Angaben bedürfen der Bestätigung durch die Sinnotec GmbH.

Anwendung und Verarbeitung liegen außerhalb unseres Einflusses. Daher kann aus dem vorliegenden Merkblatt keine Haftung abgeleitet werden.

Im Übrigen gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit der Veröffentlichung dieses Technischen Merkblattes verlieren die vorhergehenden ihre Gültigkeit.