satine
satine.com

TECHNISCHES DATENBLATT

EINKOMPONENTEN-MIKROZEMENT MEDIUM

PRODUKT

Zementbasierte Quarzbasis mit kontrollierter Körnung und hoher Festigkeit für eine einlagige, wolkenfreie Stuckoberfläche im französischen Stil. **Extreme Haftung.** Ausgezeichnete Verarbeitbarkeit und Härte dank einer Kombination modernster Harze, die exklusiv für von SATINE hergestellte Produkte entwickelt wurden.

BESCHREIBUNG

Zementbasierte Spachtelmasse zur Beschichtung von Böden und Wänden.

VERWENDUNG

- Zur Renovierung bestehender Böden oder zum Ersatz von Teppichböden.
- Dank der hohen Haftung sowohl auf Böden als auch auf Wänden anwendbar.
- Haftet auf festen Untergründen mit Haftgrund (rauer Oberfläche).
- Sowohl im Innen- als auch im Außenbereich einsetzbar.
- In einer breiten Farbpalette erhältlich.

VORTEILE

- Hohe Abriebfestigkeit.
- Undurchlässig für Wasser, Fett und Öle.
- Hohe mechanische Festigkeit.
- UV-beständig.

ANWENDUNGSBEREICH

- Geeignet zur Beschichtung und Gestaltung vertikaler und horizontaler Flächen in gewerblichen und privaten Räumen wie Geschäften, Büros, Restaurants, Eingangshallen, Ausstellungsräumen, Wohnungen, Freizeitparks usw.
- Möbel, Regale, Arbeitsplatten.
- Keramikbeläge in Bädern und Küchen.
- Für Schwimmbecken geeignet mit dem System Varnish Pool (siehe technisches Datenblatt).
- Das System eignet sich für Fußbodenheizungen, sofern diese mit den zugelassenen Schutzvorkehrungen und mit geeigneten selbstnivellierenden Untergrundmörteln ausgeführt wurden, damit keine Rissprobleme auf die äußeren Schichten und somit auf das System übertragen werden.

ANWENDUNG

Je nach Wasseranteil der Mischung wird mit weniger Flüssigkeit (kompakte Mischung) nach dem Lackieren eine glattere, extrafeine, wolkenfreie und sehr widerstandsfähige Oberfläche erzielt; mit einer flüssigeren Mischung entsteht ein leicht gerillter, rustikalerer und zugleich widerstandsfähiger Effekt.

Je nach Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Arbeitssystem oder Gewohnheiten kann das Produkt hinsichtlich Trocknung, Härte, Verarbeitbarkeit und Körnung an den Wunsch des Kunden angepasst werden.

VERBRAUCH

Der Verbrauch beträgt ungefähr:

0,3 bis 0,5 kg pro Lage und m^2 (je nach Untergrund).

BESONDERE VORSICHTSMASSNAHMEN

Dieses Produkt enthält Zement. Kontakt mit Augen und Haut sowie das Einatmen des Staubs vermeiden. **Gummihandschuhe und Schutzbrille** tragen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Das Produkt nicht bei Umgebungstemperaturen **unter 5 °C oder über 30 °C** verarbeiten.

Leere Gebinde sind gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften zu entsorgen.

LIEFERFORM



Eimer à 20 kg

Palette mit 36 Stück

Diese Angaben entsprechen dem aktuellen Stand unseres Wissens und informieren über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten. Sie dienen daher nicht der Zusicherung bestimmter Produkteigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Anwendungszweck. Bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu beachten. Die Qualitätskontrollparameter werden im Spezifikationsblatt des jeweiligen Produkts aufgeführt.

SATINESTONE - Industriegebiet Carabona - C/ Coure Nr. 16, 18 und 20 - 12530 Burriana - Castellón – SPANIEN Tel. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-Mail: info@satine.es

EIGENSCHAFTEN

Parameter	Ergebnis
Typ:	Pulver
Aussehen:	Weißes Pulver
Rohdichte:	Pulver: 1.400 kg/m^3 Ausgehärtet: 2.000 kg/m^3 (System)
Verarbeitungszeit der Mischung:	7 Stunden
Offene Zeit:	2 Stunden
Maximale Korngröße:	Maximal 100 µm, kombinierte Füllstoffe je nach mittlerer oder grober Oberfläche
Mechanische Festigkeiten (EN 1015-11):	
Druckfestigkeit nach 28 Tagen:	> 55 N/mm^2
Biegefestigkeit nach 28 Tagen:	> 12 N/mm^2 (System)
Haftung auf Beton:	28 Tage: 1 N/mm^2
Maximale Auftragsdicke pro Lage:	0,2 bis 0,5 mm pro Lage
Brandverhalten (EN 13501-1):	A1
Lieferform:	20 kg einkomponentig (mit Leitungswasser anzumischen)
Anmachwasser:	Bis eine homogene Paste entsteht (± 30 %)

LAGERUNG

12 Monate ab Herstellungsdatum, in ungeöffneter Originalverpackung, vor Witterung und Feuchtigkeit geschützt.

AUFGETRAGENER EFFEKT



Diese Angaben entsprechen dem aktuellen Stand unseres Wissens und informieren über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten. Sie dienen daher nicht der Zusicherung bestimmter Produkteigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Anwendungszweck. Bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu beachten. Die Qualitätskontrollparameter werden im Spezifikationsblatt des jeweiligen Produkts aufgeführt.

SATINESTONE - Industriegebiet Carabona - C/ Coure Nr. 16, 18 und 20 - 12530 Burriana - Castellón – SPANIEN Tel. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-Mail: info@satine.es