

MERKBLATT 08: VeniLux BETON decor

Produktbeschreibung:

VeniLux BETON decor ist eine Pulvermischung aus natürlichem Kalk, hydraulischen Bindemitteln und Marmorfüllern, die für Betonoptiken und viele andere dekorative Effekte verwendet werden kann.

Anwendungsbereich:

Ideal zur Erstellung von Betonoberflächen im Innenbereich.

Produkteigenschaften:

VeniLux BETON decor ist ein dekoratives Mono-Layer-Produkt für die Imitation von Betonoberflächen in einer "grauen Basis". Es kann mit einer klassischen Edelstahlkelle oder anderen dekorativen Werkzeugen aufgetragen werden. Die genaue Formulierung des Produkts macht es äußerst glatt und einfach in der Anwendung. Da es auf hydraulischen Bindemitteln basiert, beträgt die Arbeitszeit (Topfzeit) über 90 Minuten. Für eine korrekte Mischung empfiehlt sich das Rühren mit einem mechanischen Rührer. Vor Gebrauch sollte das Produkt 5-10 Minuten ruhen. VeniLux BETON decor ist diffusionsoffen, atmungsaktiv, schimmelhemmend und frei von zusätzlichen Chemikalien. Es besteht keine Feuergefahr und ist geruchlos.

Technische Daten:

- Bezeichnung: VeniLux BETON decor
- Zusammensetzung: Kalk, hydraulische Bindemittel, natürliche Füllstoffe, Harze
- Aspekt: Pulver
- Farbe: Grau
- Anmischen: Wasser ca. 40 - 47%
- Menge pro Schicht: Ca. 1,0 - 1,5 m²/kg (abhängig von der Anwendung)
- pH: 13 in Wasserlösung
- Dampfdurchlässigkeit: SD - 0,04 m (DIN 52615)
- Wasserabsorption: w - 0,3 kg / (m²h^{0,5}) (EN1062-3:2001)
- VOC-Klasse: VOC 0g/l, Wandfarbe und Unterkategorie "L" Max. Wert UE 2010 30g/l
- Verpackung: 12 kg Eimer
- Lagerung: An einem trockenen Ort mit einer Temperatur von 5 °C bis 30 °C
- Bemerkung: Wir empfehlen, die applizierten Oberflächen mit einer Schicht Bienenwachs als Finish zu behandeln.

Gebrauchsanweisung:

- Die Basis muss sauber und trocken sein, alle nicht wesentlichen Teile, Spuren von Öl oder Fett müssen entfernt werden.
- Für die Vorbereitung der Fläche empfehlen wir die Verwendung eines Haftgrundierers von VeniLux.

- Anwendung mit Edelstahlkelle und anderen dekorativen Werkzeugen.
- Das Produkt sollte mit einem Rührwerk in Wasser gemischt und 5-10 Minuten ruhen gelassen werden.
- Das Produkt kann in einer oder mehreren Schichten aufgetragen werden.
- Sobald die Oberfläche zu 75% trocken ist, kann das Verpressen beginnen.
- Nach der Trocknung empfehlen wir das Auftragen einer Schicht Wachs, um die Schmutzbeständigkeit zu erhöhen.
- Anwendungstemperatur: 5 °C bis 35 °C.

Notizen:

Dieses technische Merkblatt wurde von den Technikern der Firma TRENDZEMENT verfasst. Alle technischen und wissenschaftlichen Angaben wurden in Laboren experimentiert. Die Verantwortung und das Ergebnis liegen ausschließlich in der Verarbeitung und der Technik.

Herstelldatum: 01. April 2020

Trendzement GmbH

Dorfstraße 11

D-83379 Weibhausen

Telefon: +49 8681 478330

E-Mail: info@trendzement.de

Web: www.trendzement.com

Technische Information: MERKBLATT 08 / VeniLux Beton decor - Seite 2 von 2

Version: 1.0

Revisionsdatum: 01. April 2020