

BOTAMENT® Renovation VSM

Vorspritzmörtel



BOTAMENT® RENOVATION VSM ist ein diffusionsoffener Vorspritzmörtel für den Innen- und Außenbereich. BOTAMENT® RENOVATION VSM dient als Haftbrücke für BOTAMENT® RENOVATION FSP Feuchtespezialputz. Zudem kann BOTAMENT® RENOVATION VSM zum Verfüllen von Mauerwerksfugen sowie zum Ausgleichen unebener Untergründe verwendet werden.

Eigenschaften

- ❖ Guter Haftverbund
- ❖ Geringes Schwindmaß
- ❖ Hohe Standfestigkeit
- ❖ Kurze Trocknungszeiten
- ❖ Für innen und außen
- ❖ Emissionsarm

Geeignete Untergründe

- ❖ Beton, Leichtbeton und Porenbeton
- ❖ Mauerwerk

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss sich in folgendem Zustand befinden:

- ❖ sauber und frostfrei
- ❖ tragfähig
- ❖ frei von Fett, Anstrichen, Zementspiegeln, Trennmitteln und losen Teilen

Außerdem zu beachten:

- ❖ Betonuntergründe durch Sandstrahlen aufrauen
- ❖ trockene Untergründe vornässen

Der Auftrag auf trockenen Untergründen ist nicht zulässig.

Technische Daten

Materialbasis	Zementkombination mit mineralischen Spezialfüllstoffen und Additiven
Farbe	grau
Lieferform	25 kg- Sack
Lagerung	kühl und trocken mind. 12 Monate im verschlossenen Originalgebinde
Trockenrohichte	~ 1,7 kg/ dm ³
Korngröße	0- 2,2 mm
Mörtelgruppe gemäß EN 998	CS IV
Anmischverhältnis als Vorspritzmörtel	~ 5,0- 5,5 l Wasser/ 25 kg
als Füll- und Ausgleichsmörtel	~ 4,5 l Wasser/ 25 kg
Mischzeit	mind. 2- 3 Minuten
Verarbeitungszeit	~ 30 Minuten
Trocknungszeitzeit	~8- 10 Stunden
max. Auftragsstärke	5 mm
Verbrauch (Pulver) bei netzförmigem Auftrag	~ 4,0- 5,0 kg/ m ²
Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur	+ 5 °C bis + 30 °C
Reinigungsmittel	
im frischen Zustand	Wasser
im ausgehärteten Zustand	mechanisch

Alle angegebenen Zeiten beziehen sich auf das Normklima von +23° C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern die Verarbeitungszeit und den Erhärtungsverlauf.

BOTAMENT[®] Renovation VSM

Vorspritzmörtel

Verarbeitung

- ❖ mit Quirl, Freifall- oder Zwangsmischer unter Zugabe von kaltem, sauberem Wasser bis eine homogene Masse entstanden ist

Anschließend wird BOTAMENT[®] Renovation VSM von Hand netzförmig angeworfen.

Wichtige Hinweise

Während des Abbindevorgangs ist BOTAMENT[®] Renovation VSM vor hohen Temperaturen, direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft, Schlagregen und Frost durch geeignete Maßnahmen zu schützen.

Das Sicherheitsdatenblatt steht Ihnen unter www.botament.com zur Verfügung.

Um optimale Ergebnisse zu erzielen, empfehlen wir eine baustellenspezifische Probeverarbeitung.

BOTAMENT[®] Renovation VSM darf nicht mit Additiven oder Zuschlagstoffen versetzt werden.

Anmerkung: Die hier gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Von den Angaben unserer Merkblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Ausgabe D-1407. Weitere technische Details entnehmen Sie bitte unseren technischen Merkblättern unter www.botament.com.
BOTAMENT[®] Systembaustoffe GmbH & Co. KG • Am Kruppwald 1 • D-46238 Bottrop