

Vorspritzmörtel

Eigenschaften und Anwendung:

BOTAMENT® RENOVATION VSM ist ein diffusionsoffener Vorspritzmörtel für innen und außen. In Kombination mit BOTAMENT® RENOVATION FRP zur Feuchteregulierung von Alt- und Neubauten – ohne aufwändige Trocknungsmaßnahmen

- Hohe Beständigkeit gegen äußere Einflüsse wie Spritzwasser und Schlagregen
- Schnelles Abtrocknen
- Hohe Auftragsdicke durch geringes Eigengewicht und hohe Grundstandfestigkeit
- Geringes Schwindmaß

Untergrundvorbehandlung:

Der Untergrund muss tragfähig und frei von Staub und Schmutz sein. Filmbildende Trennmittel und Schalwachse sind zu entfernen.

Ein Auftrag auf trockenem Untergrund ist nicht zulässig.

Untergründe:

- Beton
- Leichtbeton
- Porenbeton
- Mauerwerk

Mischungsverhältnis:

Zum Mischen eines 25 kg-Sackes werden ca. 5,0 - 5,5 Liter Wasser benötigt.

Verarbeitung:

BOTAMENT® RENOVATION VSM wird mit Quirl, Freifall- oder Zwangsmischer angemischt.

Die Mischzeit beträgt ca. 2 – 3 Min.

Die Verarbeitung des Feuchteregulierungsputzes erfordert grundsätzlich einen nassen bzw. feuchten Untergrund. Bei trockenen Untergründen muss zusätzlich immer ein netzförmiger Vorspritzbewurf mit BOTAMENT® Renovation VSM aufgebracht werden. Bei Betonflächen ist die Oberfläche durch Sandstrahlen aufzurauen. Bei Betonflächen und Porenbeton muss immer ein netzförmiger Vorspritzbewurf mit BOTAMENT® Renovation VSM aufgebracht werden. Der Spritzbewurf ist i.d.R. von Hand anzuwerfen.

Die Verarbeitungszeit beträgt ca. 30 min, je nach Umgebungsbedingungen.

Trocknungszeit ca. 8 – 10 Std., je nach Umgebungsbedingungen.

BOTAMENT® Renovation VSM

- **Guter Haftverbund**
- **Geringes Schwindmaß**
- **Hohe Grundstandfestigkeit**
- **Kurze Trocknungszeiten**
- **Für innen und außen**
- **Produktfarbe: grau**
- **Low Emission**



BOTAMENT[®]

Renovation

VSM

Materialbasis:

Zementkombination mit mineralischen Spezialfüllstoffen und Additiven

Mörtelgruppe:

CS IV gemäß DIN EN 998-1

Körngröße:

0 – 2,2 mm

Trockenrohichte:

Ca. 1,7 kg/l

Anmischverhältnis:

25 kg BOTAMENT RENOVATION VSM
ca. 5,0 - 5,5 Liter Wasser

Mischzeit:

2 – 3 Minuten

Max. Auftragsstärke:

1-5 mm

Verarbeitungszeit:

ca. 30 Minuten

Trocknungszeit:

ca. 8 – 10 Std. je nach
Umgebungsbedingungen

Untergrundtemperatur:

von +5°C bis +30 °C

Reinigungsmittel:

Im frischen Zustand:
Wasser

Im durchgehärteten Zustand:
mechanisch

Vorspritzmörtel

Hinweise:

Alle genannten Zeiten beziehen sich auf +23 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern die Verarbeitungszeit und den Erhärtungsverlauf.

Die Technischen Merkblätter aller in Verbindung mit BOTAMENT[®] RENOVATION VSM zum Einsatz kommenden Produkte sind zu beachten. Das Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage oder im Internet erhältlich.

Dieses Produkt darf nicht mit Additiven oder Zuschlagstoffen versetzt werden.

Während des Abbindevorgangs ist der Putz vor Frost zu schützen

Ersetzt keine Abdichtung nach DIN 18195.

Verbrauch:

Bei netzförmigen Auftrag ca. 4 – 5 kg
Trockenmörtel /m².

Lieferform:

25 kg Papierverbundsack

Lagerung:

Trocken, möglichst auf Holzrosten,
gegen Feuchtigkeit schützen.

Die Lagerfähigkeit beträgt
12 Monate im verschlossenen
Originalgebinde.