

Feuchteregulierungsputz - Feinputz

Eigenschaften und Anwendung:

BOTAZIT® RENOVATION FP ist ein diffusionsoffner Feuchteregulierungsputz-Feinputz für innen und außen als Glattstrich und Strukturputz. In Kombination mit BOTAZIT® RENOVATION FRP zur Feuchteregulierung von Alt- und Neubauten – ohne aufwändige Trocknungsmaßnahmen.

- Hohe Beständigkeit gegen äußere Einflüsse wie Spritzwasser und Schlagregen
- Schnelles Abtrocknen
- Diffusionsoffen
- Auftragsstärke 3 - 5 mm
- Geringes Schwindmaß,
- Weiß

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss vollständig aufgeraut werden und frei von Staub, Schmutz und Anstrichen sein. Am Vortag und kurz vor der Verarbeitung muss der Untergrund gründlich vorge-nässt werden.

Ein Auftrag auf trockenem Untergrund ist nicht zulässig.

Untergründe:

- BOTAZIT® RENOVATION FRP
- tragfähige Unterputze wie Kalk und Kalk-Zement Putze

Mischungsverhältnis:

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

Verarbeitung:

BOTAZIT® RENOVATION FP wird mit Quirl, Freifall- oder Zwangsmischer angemischt.

Die Mischzeit beträgt ca. 2 – 3 Min.

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

Auftragsstärke: höchstens 5 mm.

Trocknungszeit ca. 2 – 4 Std., je nach Umgebungsbedingungen.

Anstrich:

Um die erhöhte Feuchte-Regulierungswirkung des Putzes sicherzustellen, dürfen nur hoch diffusionsfähige Anstrichsysteme auf Silikatbasis verwendet werden.

Innen: Diffusionswiderstand
Sd-Wert < 0,01 m
Kapillare Wasseraufnahme
w-Wert < 0,1 kg/m² h^{0,5}

BOTAZIT® RENOVATION FP

- Besonders feine Oberfläche
- Bis zu 5 mm Auftragsstärke in einem Arbeitsgang
- Optional zum Botazit Renovation FRP
- Feuchte- und klimaregulierend
- Für innen und außen
- Schimmelhemmend
- Produktfarbe: weiß
- Low Emission



BOTAZIT® RENOVATION FP

Materialbasis:

Zementkombination mit mineralischen Spezialfüllstoffen und Additiven

Mörtelgruppe:

CS II gemäß DIN EN 998-1

Körngröße:

0 – 0,6 mm

Biegezugfestigkeit:

≥ 2,5 N/mm²

Luftporengehalt des Frischmörtel:

≥ 10%

Druckfestigkeit:

ca. 3,5 N/mm²

Trockenrohichte:

Ca. 1,5 kg/l

Anmischverhältnis:

25 kg BOTAZIT RENOVATION FP
ca. 5,5 Liter Wasser

Mischzeit:

2 – 3 Minuten

Max. Auftragsstärke:

1-5 mm

Verarbeitungszeit:

ca. 30 Minuten

Standzeit:

ca. 2-4Std. je nach Umgebungsbedingen

Untergrundtemperatur:

von +5 °C bis +30 °C

Reinigungsmittel:

Im frischen Zustand:
Wasser

Im durchgehärteten Zustand:
mechanisch

Feuchteregulierungsputz - Feinputz

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 BOTAZIT® RENOVATION FP 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

Auskristallisierende Salze sind von der Putzoberfläche gegebenenfalls von Zeit zu Zeit mit dem Besen zu entfernen.

Verbrauch:

1,6 kg / m² / mm

Bei einer Auftragstärke von 3 mm ca. 200 m²/t. Ein Sack BOTAZIT RENOVATION FP ergibt mit ca. 5,5 l Wasser angemacht, ergibt ca. 17 l Frischmörtel.

Lieferform:

25 kg Papierverbundsack

Lagerung:

Trocken, möglichst auf Holzrosten, gegen Feuchtigkeit schützen.

Die Lagerfähigkeit beträgt mind. 12 Monate im verschlossenen Originalgebinde.