

Produktbeschreibung

ECOPOR FMP-Z-F Feinputz ist ein Werk-trockenmörtel zur Sanierung von feuchtem Mauerwerk. Er besteht aus Weißzement, ausgesuchten Kalksandem und speziellen Zusätzen.

Wirkungsweise

ECOPOR FMP-Z-F Feinputz basiert auf einem speziellen Mikroporensystem, das mit einem Feinstkapillarnetz verbunden ist. Die Oberfläche wird durch ca. 40 % Mikroporen derart vergrößert, so dass die anfallende Feuchtigkeit schneller verdunstet, als sie nachkommen kann. Dabei werden sowohl kapillar aufsteigende Feuchtigkeit, hygroskopische Feuchte (durch Salzbelastung) und Kondensat abgeführt.

Anwendung

ECOPOR FMP-Z-F ist ein Feinputz für Wände und Decken innen und außen und wird ausschließlich auf ECOPOR Feuchtmauerputz FMP-Z aufgetragen. Er sichert den hohen Entfeuchtungseffekt des Unterputzes.

Untergrund

Auf ECOPOR Feuchtmauerputz FMP-Z auftragen.

Verarbeitung

Untergrund intensiv vornässen. FMP-Z-F nur von Hand auftragen. Mischzeit im Freifall- oder Zwangsmischer ca. 6 min. Keine Fremdstoffe beimischen. Mit dem Hobel aufziehen und dann entsprechend strukturieren. Der Feinputz wird über Kornstärke mit einer Putzdicke von ca. 3 mm aufgetragen. Die Verarbeitungszeit des Materials beträgt ca. 1 Stunde bei 20 °C.

Bei Fragen bezüglich Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten bitte Beratung anfordern. Nicht mit anderen Materialien vermischen und die Normputzdicken beachten. Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbinde-Vorganges über 5 °C liegen.

Putzoberfläche und Beschichtung

Je nach Oberflächenbehandlung lassen sich verschiedene Putzstrukturen als Rauputz, Reibputz oder Glätputz herstellen. Es dürfen nur diffusionsoffene mineralische Farben aufgetragen werden.

Lagerung

Auf Paletten mindestens 12 Monate lagerfähig.

Lieferform

In Kunststoffsäcken à 30 kg, 42 St. pro Palette.

Technische Daten

Mörtelgruppe:	CS I nach EN 998-1
Wasserbedarf:	ca. 5 l pro Sack
Druckfestigkeit:	0,4 - 1,5 N/mm ²
Dampfdiffusionswiderstand:	$\mu < 12$
Körnung:	0 - 1 mm
Schüttgewicht:	< 1,6 kg/dm ³
Raumgewicht:	< 1,8 kg/dm ³
Wärmeleitfähigkeit:	< 0,60 W/m*K
Brandverhalten:	A1, nicht brennbar
Austrocknung:	ca. 2 Wochen
Materialbedarf:	
Nach Erfahrung unserer Kunden reicht 1 Sack bei 3 mm Putzdicke für ca. 10 m ² Putzfläche.	