

BEA

Feuchtmauerputz

für feuchtes und versalzenes
Mauerwerk

Erstellt durch
Mag. E. Zollner

Leonding, Austria - Oktober 2016

BEA Feuchtmauerputz

Die ideale Oberfläche für

- ✓ feuchtes Mauerwerk
- ✓ salzbelastetes Mauerwerk
- ✓ altes Mauerwerk
- ✓ Keller
- ✓ Gewölbe

Eigenschaften

BEA Feuchtmauerputz lässt durch ein ausgeklügeltes Mikroporensystem die Feuchtigkeit durch, die zerstörenden Salze gelangen jedoch nicht an die Oberfläche, daher

- ✓ keine Ausblühungen
- ✓ keine Abplatzungen
- ✓ Für jedes Mauerwerk (Ziegel, Stein, Mischmauerwerk) und
- ✓ für jeden Durchfeuchtungsgrad geeignet

Bei welchen Feuchtearten/Feuchteursachen einsetzbar?

- ✓ Aufsteigende Feuchtigkeit/kapillare Feuchtigkeit
- ✓ Hygroskopische Feuchtigkeit
- ✓ Kondensationsfeuchtigkeit
- ✓ Außeneinflüsse (undichte Dächer und Dachrinnen, Hochwasser, Spritzwasser im Sockelbereich,...)
- ✓ Putzschäden im oberen Bereich, kaputte Gesimse,...
- ✓ Sonderfälle (Wasserrohrbruch, kapillare Saugfähigkeit,...)

Nicht einsetzbar ist BEA Feuchtmauerputz bei Druck- und Sickerwasser.

Für welche Untergründe geeignet?

- ✓ Ziegelmauerwerk
- ✓ Mischmauerwerk
- ✓ Steinmauerwerk
- ✓ Beton
- ✓ Lehm

Für welche Bereiche?

- ✓ Fassaden
- ✓ Sockelbereich
- ✓ Innenräume
- ✓ Keller
- ✓ Stallungen
- ✓ Kaminwände, Kaminschornsteine
- ✓ Freistehende Mauern – Kirchenmauern – Gartenmauern

BEA Feuchtmauerputz bietet eine Vielzahl von praktischen Vorteilen

Mit nur einem Produkt werden sowohl Spritzputz als auch Grundputz ausgeführt. Es gibt keine langen Austrocknungsphasen vor oder während des Putzens. Die Putzoberfläche lässt sich mineralisch frei gestalten.

Lieferform

Beutel zu 200 g, ergibt zusammen mit 50 Liter Sand, 25 kg Zement und Wasser ca. 80 Liter Mischgut, dies reicht für etwa 3 m² bei einer Putzstärke von 2,5 cm.

Verarbeitungshinweise genau beachten!

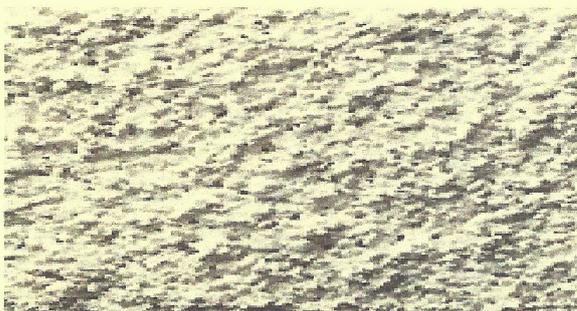
Anwendung



Alten Putz entfernen



Befeuchten



Vorspritzer



Grundputz



Feinputz

BEA Feuchtmauerputz Eigenschaften

Eigenschaften	Standard	Technische Werte
Ausbreitmaß	17,0 +/- 0,5 cm	17,5 cm
Luftporengehalt	> 35 %	40 %
Wasserrückhaltevermögen	< 85 %	60,8 %
Raumgewicht (nass)	< 1,4 kg/dm ³	1,246 kg/dm ³
Raumgewicht (trocken)	< 1,4 kg/dm ³	1,165 kg/dm ³
Druckfestigkeit	1,5 - 5 N/mm ²	1,99 N/mm ²
Kapillare Wasseraufnahme	> 0,5 kg/m ³	2,01 kg/m ³
Wassereindringtiefe	> 5 mm	19 mm
Porosität	> 40 %	50,6 %
Beständigkeit gegen Salze	Kein Salzeintrag	Kein Salzeintrag
Dampfdiffusionswiderstand	< 12	5,7
Wärmeleitfähigkeit	-	0,328 W/m.K