

Renoviermörtel HMF

**Spezialmörtel zum Putzen und Mauern.
Für altes Mauerwerk aus Ziegel- oder
Natursteinen. Für außen und innen.**

Technische Information	
Mörtelgruppe:	M 2,5 gem. DIN EN 998-2 MG II gem. DIN 1053 GP CS II gem. DIN EN 998-1 MG P II gem. DIN 18550
Druckfestigkeit:	> 2,5 N/mm ²
Körnung:	0 – 1,2 mm 0 – 2 mm 0 - 4 mm
Verarbeitungszeit:	ca. 1 bis 2 Stunden
Verarbeitungstemperatur:	> + 5°C
Wasserbedarf:	ca. 4 - 7 l je 30 kg (je nach Anwendung)
Ergiebigkeit:	ca. 25 l je 30 kg
Verbrauch als Putzmörtel:	ca. 12 kg/m ² pro 10 mm
Verbrauch als Mauermörtel:	je nach Steinformat
Lagerung:	trocken und sachgerecht im geschlossenen Originalgebände
Lieferform:	30-kg-Sack
Farben:	grau, beige, naturweiß

Eigenschaften:

- mineralisch
- diffusionsoffen
- spannungsarm
- leichte Verarbeitung
- ausgezeichnete Haftung
- frostsicher nach Erhärtung

Anwendung:

- universell im Innen- und Außenbereich einsetzbar
- zum Putzen und Mauern
- besonders zur Restaurierung historischer Mauern aus Ziegel- oder Natursteinen (z.B. Sandstein, Tuffstein, etc.)

Qualität & Sicherheit:

- hochwertige Bindemittel gem. DIN EN 197 und DIN EN 459
- mineralische Leichtzuschlagstoffe gem. DIN EN 13055
- vergütet
- güteüberwacht
- chromatarm gem. TRGS 613

Putzgrund / Untergrund:

Der Untergrund muss tragfähig, saugfähig, trocken, frei von Staub, oder anderen Trennmitteln sein (ggf. reinigen bzw. lose Teile entfernen). Zur Beurteilung des Untergrundes sind die VOB/C, DIN 18350 Abs. 3 sowie die Putznorm DIN 18550 zu beachten. Flächen vor Aufbringen des Putzes vornässen. Beim Mauern Steine, je nach Saugverhalten, ggf. vornässen.

Flächen vor Aufbringen des Putzes vornässen. Beim Mauern Steine, je nach Saugverhalten, ggf. vornässen.

Verarbeitung:

Sackinhalt mit ca. 4 - 7 l sauberem Wasser (je nach Anwendung) mit einem Quirl o. Ä. anmischen. Evtl. noch etwas Wasser zugeben, bis ein kellengerechter Mörtel entsteht. Angerührten Mörtel innerhalb von ca. 1 bis 2 Stunden verarbeiten.

Der Putzauftrag muss in gleichmäßiger Dicke von ca. 10 – 15 mm frisch in frisch erfolgen. Nach ausreichender Verfestigung ist die Putzoberfläche mit einem geeigneten Werkzeug zu bearbeiten.

Bei der Verwendung als Mauermörtel ist eine nachträgliche, zeitnahe Bearbeitung der Fuge möglich.

Das frische Mauerwerk und/oder der Putz ist vor zu rascher Austrocknung und vor ungünstigen Witterungseinflüssen (Schlagregen, Frost, etc.) zu schützen. Verarbeitung nicht bei Luft- und Untergrundtemperaturen unter + 5 °C.

Ergiebigkeit:

30 kg HMF ergeben, verarbeitungsgerecht angemischt, ca. 25 Liter Renoviermörtel.

Verbrauch:

als Putzmörtel:
ca. 12 kg/m² pro 10 mm Schichtdicke

als Mauermörtel:
je nach Steinformat

Lieferform:

30-kg-Sack

Lagerung:

Trocken und sachgerecht im geschlossenen Originalgebinde.

Hinweis:

Dieses Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der



Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand: August 2009

Weitere Auskünfte durch:
quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. 0541/601-01, Fax 0541/601-853
info@quick-mix.de, www.quick-mix.de