

## MAUERN + BETONIEREN

# KM Universalmörtel

feiner Kalk-Zementmörtel



### TECHNISCHE INFORMATION

Produktyp gemäß Norm

Normalmauermörtel M2,5 gemäß DIN EN 998-2  
NM II gemäß DIN 20000-412  
Normalputzmörtel GP CS III gemäß DIN EN 998-1

Druckfestigkeit

≥ 2,5 N/mm<sup>2</sup>

Körnung

0 – 1 mm

Verarbeitungstemperatur

+5 °C bis +30 °C

Verarbeitbare Zeit

ca. 2 Stunden

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

### EIGENSCHAFTEN

- witterungsbeständig
- wasserdampfdurchlässig
- eingestelltes Wasserrückhaltevermögen
- ausgezeichnete Haftung
- leichte Verarbeitung
- frostsicher nach Erhärtung
- keine Entmischung im Mörtelfass

### ANWENDUNGEN

- zum Mauern, Putzen und Ausbessern
- für außen und innen

### QUALITÄT

- Zement gemäß DIN EN 197-1
- Kalk gemäß DIN EN 459-1
- mineralische Zuschlagstoffe in günstiger Zusammensetzung
- Zusätze zur besseren Verarbeitung

### UNTERGRUND

Zur Beurteilung des Putzgrundes sind die VOB/C DIN 18350, Abschnitt 3, DIN EN 13914-1/13914-2 sowie die Putznorm DIN 18550-1/18550-2 zu beachten. Der Untergrund muss trocken, tragfähig, saugfähig, frei von Staub, Schalöl oder anderen Trennmitteln sein.

Lose Teile, Staub und haftmindernde Verunreinigungen entfernen. Putzgrund vor Aufbringen des Putzes vornässen bzw. vorspritzen. Stark saugende Untergründe sind mit quick-mix AS Aufbrennsperre zu grundieren.

### VERARBEITUNG

Nicht verarbeiten und trocknen/abbinden lassen bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C und bei zu erwartendem Nachtfrost sowie über +30 °C, direkter Sonneneinstrahlung, stark erwärmten Untergründen und/oder starker Windeinwirkung.

Material mit einem geeigneten Rührwerk homogen und knollenfrei anmischen, kurz ruhen lassen und anschließend, ggf. bei weiterer Wasserzugabe, nochmals aufrühren und Konsistenz verarbeitungsgerecht einstellen.

Angemischten Mörtel innerhalb von 2 Stunden verarbeiten.

Die Verarbeitung erfolgt als Putz- oder Mauermörtel.

Der frische Mörtel ist vor zu rascher Austrocknung und ungünstigen Witterungseinflüssen wie z. B. Frost, Zugluft, direkter Sonneneinstrahlung sowie vor direkter Schlagregeneinwirkung zu schützen, ggf. durch Abhängen mit Folie.

Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Angrenzende Flächen und Bauteile (z. B. Fenster, Fensterbänke usw.) sorgfältig abdecken. Verunreinigungen sofort mit Wasser abwaschen.

## MAUERN + BETONIEREN

# KM Universalmörtel

feiner Kalk-Zementmörtel

### WASSERBEDARF / ERGIEBIGKEIT

Gebinde	Wasserbedarf	Ergiebigkeit
10 kg/Beutel	ca. 1,4 l	ca. 6 l
25 kg/Sack	ca. 3,5 l	ca. 15 l

### VERBRAUCH

Verbrauch:  
Mauermörtel: ca. 32 kg/m<sup>2</sup> bei 2 DF-Vollsteinen  
Putzmörtel: ca. 15 kg/m<sup>2</sup> pro 10 mm Putzdicke

### LAGERUNG

Trocken und sachgerecht lagern.

### LIEFERFORM

- 10 kg/Beutel
- 25 kg/Sack

### ENTSORGUNG

Die restentleerte Verpackung kann durch den Grünen Punkt über das Duale System Deutschland entsorgt werden.

### HINWEIS

Produkt reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser stark alkalisch. Deshalb Augen und Haut schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

Bei Fragen, rund um unsere Produkte, steht Ihnen unsere Technische Beratung unter der Hotline +49 541 / 601-601 gerne zur Verfügung. Die technischen Angaben beziehen sich auf +20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrige Temperaturen verlängern die zeitlichen Abläufe. 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.

22.04.2024

### NOTFALLNUMMER: +49 551 19 240

quick-mix ist eine Marke von Sievert  
Sievert Baustoffe SE & Co. KG

Mühleneschweg 6 • 49090 Osnabrück • Tel. +49 541 601-01 • Fax +49 541 601-853 • info@quick-mix.de • www.quick-mix.de