

Kemmler

Kalk-Zement-Mörtel

Technisches Merkblatt

Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Kemmler KZM30 Kalk-Zement-Mörtel zum Mauern, Putzen und Ausbessern.
Für außen und innen.

Anwendungsbereich

- Für innen und außen.
- Für Putz- und Mauerarbeiten

Verpackung / Gebindegröße / Maße

Produkt	Gebindegröße	VP-Einheit	Art.Nr.	EAN-Code
KZM30 Kalk-Zement-Mörtel	30 kg	Sack	2001110025	4055463007789

Eigenschaften & Qualität

- hochwertige Bindemittel gem. DIN EN 197 und DIN EN 459
- mineralische Zuschlagstoffe gem. DIN EN 13139
- vergütet
- güteüberwacht
- chromatarm

Technische Daten

Mörtelgruppen/-klassen	M 5 gemäß DIN EN 998-2 NM IIa DIN V 18580 GP CS III gem. DIN EN 998-1 P II gem. DIN V 18550
Druckfestigkeit	>5 N/mm ²
Wasserbedarf	ca. 4 l je 30 kg

Verbrauch

als Mauermörtel ca. 32 kg/m² bei 2 DF bzw. ca. 45 kg/m² bei 3 DF
als Putzmörtel bei 10 mm Putzdicke ca. 15 kg/m²

Ergiebigkeit

ca. 20 l von 30 kg

Lagerung / Haltbarkeit / Transport

Trocken und sachgerecht.

Kemmler

Kalk-Zement-Mörtel

Technisches Merkblatt

Anwendung

Verarbeitungstemperatur

> + 5 °C bis + 30 °C

Verarbeitungszeit

ca. 2 Stunden

Sicherheitshinweise

- 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.

Untergrundvorbehandlung /-vorbereitung

Der Putzgrund muss tragfähig, saugfähig, trocken, frei von Staub, Schalöl 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 V 18550 zu beachten.

Flächen vor Aufbringen des Putzes vornässen bzw. vorspritzen.

Bei glatten, hochverdichteten Betonflächen, Fertigteildecken und Wandelementen ist die Vorbehandlung mit einem Putzhaftgrund erforderlich. Stark saugende Flächen (z.B. Porenbeton) mit einer Aufbrennsperre behandeln. Beim Mauern Steine, je nach Saugverhalten, ggf. vornässen.

Verarbeitung

Sackinhalt mit ca. 4 l Wasser konsistenzgerecht anmischen. Evtl. noch etwas Wasser zugeben bis ein kellengerechter Mörtel entsteht. Angerührten Mörtel innerhalb von 2 Stunden verarbeiten.

Verarbeitung nicht bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C und über +30 °C. Frische Putz- und Mauerwerksflächen vor ungünstigen Witterungseinflüssen (Schlagregen, Frost, etc.) schützen.

Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung. Mit Neuauflage verlieren alte Auflagen des Technischen Merkblattes ihre Gültigkeit.