



REMIX MORTELTYPE BM-1 (M5, EN 998-2)

Verwendungsbereich REMIX BM-1 ist ein hydraulisch erhärtender, frostwiderstandsfähiger, zementärer Werk trockenmörtel M5 / EN 998-2. Der Mauermörtel ist für tragendes Innenmauerwerk und für Verblendmauerwerk, geeignet für normal saugende Steine.

Technische Eigenschaften	Mörteltyp	M5 Universalmörtel (Zement/Kalk gebunden)
	Druckfestigkeit	≥ 5 N/mm ² (EN 1015-11)
	Max. Körnung	4 mm (EN 1015-1)
	Anmachwasser	ca. 12,5 Gewicht %
	Ergiebigkeit	ca. 575 ltr / 1000 kg
	Verarbeitungszeit	2 Stunden
	Verarbeitungstemperatur	≥ + 5° bis + 25°C
	Rohdichte	≥ 1850 kg / m ³
	Ausschlagarm	Optional

Verbrauchstabelle

Steinformat	Steine/m ²	Mauermörtel Ca. kg/m ²
Normalformat NF	48	50
Dünformat DF	62	61
Verblender 2DF	32	37
Reichsformat RF	54	55
Waalformat WF	73	56

Ausblühungsarm (optional) Der ausblühungsarme (UA) Mörtel von Remix ist mit einem Paket von „Ausblühblockern“ ausgestattet, die das Austreten des freien Kalkes (weiße Ausblühungen) bis 90 % reduzieren.

**AUSBLÜHUNGSARM
(UA)**

Verarbeitung

- Stark und mäßig saugende Mauersteine windtrocken, d. h. von außen trocken, im Kern aber noch feucht, verarbeiten.
- Zu trockene Mauersteine einen Tag vor Verarbeitung vornässen und nur von oben abgedeckt trocknen, so dass die Steine windtrocken verarbeitet werden können.
- Nicht saugende Mauersteine trocken vermauern (nasse Steine verhindern eine höhere Produktion und erhöhen aber das Risiko von Verschmutzungen auf den Steinen).
- Stoß und Lagerfugen voll vermauern.
- Beschütze das frische Mauerwerk immer vor eindringender Feuchtigkeit (Regenwasser).
- Treffe besondere Vorkehrungen bei Lufttemperaturen unter 0° C.
- Steine im angefrorenen Zustand dürfen nicht verarbeitet werden.

Nachbehandlung Schütze das Mauerwerk vor Austrocknung, Regenwasser (in Hinsicht auf Ausblühungen) und Frost.
Vor dem Verfugen muß das Mauerwerk mindestens 2 Wochen aushärten.

Hinweise

- Keine Zuschlagstoffe zum fertigen Mörtel hinzufügen
- Aushärtender Mörtel nicht mit Wasser oder frischen Mörtel wieder verarbeitbar machen.
- Mörtelkübel, Werkzeuge und dergleichen sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist nur noch eine mechanische Reinigung möglich.



Typ	Gebrauche für das nachträgliche Verfugen Remix ausblühungsarmer Fugenmörtel VM Mörteltyp BM-1 kann mittlerweile in "anti-schmutz " Ausführung geliefert werden, d. h. das der Mörtel in fast der gleichen Farbe wie der Stein geliefert wird, wodurch eventuelle Verschmutzungen auf dem Stein weniger auffallen. Dieses kann bei nachträglicher Verfugung in gleicher Farbe große Vorteile haben.
Zusatzinformation	Chromatarm nach TGRS 613 Remix BM-1 wird geliefert unter das KOMO / BV certificaat nummer: 715-xx-m. Remix Droge Mortel BV Borger Tel 0031-599-287360 Remix BM-1 hat wegen ihrer geringen Umweltbelastung (Berechnung auf der Grundlage der "Life Cycle Analyses"-Methode) das niederländische Gütesiegel "Dubokeur" erhalten
Aufbewahrung	Trocken, und nicht direkt auf Boden lagern .
Silo	Siehe Richtlinien für Silostellung und Gebrauch vom Trockenmörtelsilo.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, EN Normen, mit geltende Technische Merkblätter sowie die anerkannten Regeln der Baukunst und Technik zu berücksichtigen . Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse . Unsere Empfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen. Auf unterschiedliche Baustellenbedingungen haben wir jedoch keinen Einfluß. Technische Beratungen erfolgen stets nur als vorvertragliche/kaufvertragliche Nebenverpflichtungen. Aus der Beratung können keine Forderungen gegen uns abgeleitet werden. Mit der Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit . 01/06

**AUSBLÜHUNGSARM
(UA)**



DUBOKEUR®