

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX OM Bündner Burgenmörtel

Historischer Kalkmörtel



Anwendungsbereiche

Mineralisch, natürlicher gebundener Spezial Mauer- und Kronenmörtel. Auf Basis von natürlichem Hydraulkalk, Weisszement und Natursand. Speziell hergestellt für die Renovierung von Altbauten sowie Burgen und Ruinen. Stopfmörtel zur Ausbesserung von Schlitzten oder Mauerausbrüchen. Bei Misch- und Natursteinmauerwerk zur Mauerwerksstabilisierung. Typ B ohne hydrophobierende Zusätze. Dieser speziell hergestellte Objekt-Mörtel (OM) besticht durch seine auf die Baustelle abgestimmte Rezeptur und verleiht alten Mauerwerken ein besonderes Erscheinungsbild sowie Langlebigkeit.

Eigenschaften

- Hervorragende Verarbeitung
- Spannungsarme Erhärtung
- Für denkmalgeschützte Bauten
- Frostbeständig

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000583199	2000583200	2000550779	2000583201	2000583202
EAN	9003304485710	9003304485727	9003304483990	9003304485734	9003304485741
INFO	Weiss Typ A	grau = grigio Typ A	Beige Typ A	Weiss Typ B	grau = grigio Typ B
Verpackung					
Menge pro Einheit	25 kg/EH				
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.				
Körnung	0-6 mm				
Farbe	Weiss	Grau	Beige	Weiss	Grau
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab. Bei erstmaliger Verarbeitung und bei Grossflächen Musterflächen anlegen.				
Ergiebigkeit	ca. 16 L/EH				
Wasserbedarfsmenge	ca. 6,7 L/EH				
Brandverhalten	A1				
Dampfdiffusionsoffenheit	Hoch dampfdiffusionsoffen				
Druckfestigkeit	≥ 5 N/mm ² (28 d) EN 1015-18				
Spez. Wärmekapazität	ca. 1,1 kJ/kg K				

RÖFIX OM Bündner Burgenmörtel

Historischer Kalkmörtel

Artikelnummer	2000583199	2000583200	2000550779	2000583201	2000583202
Trockenrohdichte	ca. 1700 kg/m ³				
Untergrund Temperatur	5-30 °C				
Verpackungshinweise	In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.				
WDDZ mind.	12				
WDDZ max	15				

Artikelnummer	2000550782
EAN	9003304484027
INFO	Beige Typ B
Verpackung	
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.
Körnung	0-6 mm
Farbe	Beige
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab. Bei erstmaliger Verarbeitung und bei Grossflächen Musterflächen anlegen.
Ergiebigkeit	ca. 16 L/EH
Wasserbedarfsmenge	ca. 6,7 L/EH
Brandverhalten	A1
Dampfdiffusionsoffenheit	Hoch dampfdiffusionsoffen
Druckfestigkeit	≥ 5 N/mm ² (28 d) EN 1015-18
Spez. Wärmekapazität	ca. 1,1 kJ/kg K
Trockenrohdichte	ca. 1700 kg/m ³
Untergrund Temperatur	5-30 °C
Verpackungshinweise	In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.

RÖFIX OM Bündner Burgenmörtel

Historischer Kalkmörtel

Artikelnummer	2000550782
WDDZ mind.	12
WDDZ max	15

Materialbasis

- Grubensand, rein gewaschen und selektioniert
- Hydraulischer Kalk
- Luftkalk
- Trass
- Weisszement (chromatfrei)

Allgemeine Hinweise

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen.

Während der Verarbeitung und der Erhärtung des Materials, mindestens aber während 7 Tagen, vor Frosteinwirkung schützen.

Verarbeitungshinweis

Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.

Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern.
Lagerzeit min. 12 Monate.

Rechtliche und technische Hinweise

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.