FASZINATION KALK ...

OTTERBEIN

... SEIT JAHRTAUSENDEN BEWÄHRT®

Technisches Merkblatt

OTTERFIX M5 Mauermörtel/Hintermauermörtel

Zementkalkmörtel

Ergiebigkeit: ca. 20 l Nassmörtel pro 30 kg Sack
ca. 660 l Nassmörtel pro Tonne

Wasserbedarf: ca. 5 l je Sack

Zusammensetzung
OTTERFIX M5 besteht aus Zement nach EN 197-1 und kornabgestuften Kalkbrechsanden.

Eigenschaften
- leicht verarbeitbar
- gute Kellengängigkeit
- gutes Wasserrückhaltevermögen
- zum Mauern
- rationelle Verarbeitung mit Silotechnik

Anwendung
Mauermörtel/Hintermauermörtel für Mauerwerk aller Art, für Stoß- und Lagerfugen, bei normalen statischen Anforderungen.

Verarbeitung
Mit allen gängigen Mörtelmischern und von Hand.

Besondere Hinweise
Luft- und Baukörpertemperatur muss mindestens 5°C betragen. OTTERFIX M5 darf nur im Originalzustand ohne Beimischungen verwendet werden.

Lieferung
in 30 kg-Säcken
in Containern
in Silo-Fahrzeugen

Lagerung
Trocken, möglichst auf Holzrosten und vor Zugluft geschützt. Die Lagerzeit soll 6 Monate nicht überschreiten.

Technische Daten

Mörtelgruppe:	M5 nach EN 998-2 NM IIa nach DIN V 18580
Brandklasse:	A1
Körnung:	0 - 1,6 mm
Festmörtelrohdichte:	1,60 kg/dm^3
Druckfestigkeit 28 Tage:	> 5 N/mm^2

Sicherheitshinweise
Produkt reagiert mit Wasser stark alkalisch, deshalb:
Haut und Augen schützen, bei Berührung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen. Chromatarm.

Güteüberwachte Herstellung
OTTERFIX M5 wird in unserem Werkslabor im Rahmen der Eigenüberwachung fortlaufend auf die Einhaltung seiner Zusammensetzung und Eigenschaften geprüft. Damit ist eine gleichbleibende Qualität des Produktes gesichert. OTTERFIX M5 trägt das Gütezeichen „RAL Werktrockenmörtel“ und ist zertifiziert nach EN 998-2.

Den Angaben dieses technischen Merkblattes liegen eigene Erkenntnisse unserer Entwicklungsabteilung und gesammelte Erfahrungen aus der Praxis zugrunde. Eine Verbindlichkeit für die exakte Gültigkeit der einzelnen Daten lässt sich daraus jedoch nicht ableiten, da unterschiedliche Verarbeitungsvoraussetzungen bzw. Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen. Bezüglich der Qualität unserer Produkte verweisen wir auf die Gewährleistung im Rahmen unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen. Bei weiteren Fragen zur Anwendung stehen Ihnen unsere Außendienst-Fachberater gerne zur Verfügung. Änderungen, die zur Verbesserung des Produkts führen, behalten wir uns vor. Ausgabe 09.03.2017 (Ersetzt alle früheren Ausgaben).

Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG • Hauptstraße 50 • 36137 Großenlüder
www. zkw-otterbein.de