

FASZINATION KALK ...

OTTERBEIN



... SEIT JAHRTAUSENDEN BEWÄHRT®

Wer auf die Natur setzt,
kann auf uns bauen.

Technisches Merkblatt

OTTERFIX M10

Mauermörtel

Zementmörtel

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

Wasserbedarf: ca. 5 l je Sack

Zusammensetzung

OTTERFIX M10 besteht aus Zement nach EN 197-1 und kornabgestuften Kalkbrechsanden.

Eigenschaften

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

Anwendung

Mauermörtel für Mauerwerk aller Art bei erhöhten statischen Anforderungen.

Verarbeitung

Mit allen gängigen Mörtelmischern und von Hand.

Besondere Hinweise

Luft- und Baukörpertemperatur muss mindestens 5°C betragen. OTTERFIX M10 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:	M 10 nach EN 998-2
Brandklasse:	A1
Körnung:	0 - 1,0 mm
Festmörtelrohichte:	1,65 kg/dm ³
Druckfestigkeit 28 Tage:	ca. 10 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 M10 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 M10 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 16-05-2023 (Ersetzt alle früheren Ausgaben).