FASZINATION KALK ...

OTTERBEIN

... SEIT JAHRTAUSENDEN BEWÄHRT®

Technisches Merkblatt

OTTERFIX® Beton C25/30

Ergiebigkeit: pro Sack 25 kg ca. 13 l Nassmörtel
pro to ca. 520 l Nassmörtel

Wasserbedarf: max. 2,9 l je Sack

Zusammensetzung
OTTERFIX® Beton C25/30 besteht aus Zement nach EN 197-1 und abgestuften Körnungen bis 8 mm.

Eigenschaften
- **leicht verarbeitbar**
- **mittlere Festigkeitsentwicklung**

Anwendung
OTTERFIX® Beton C25/30 ist geeignet für den Innen- und Außenbereich, für die Herstellung von Norm-relevanten Bauteilen wie Tür- und Fensterstürzen, zum Setzen von Randsteinen, Zaunpfählen, Palisaden etc, sowie zum Errichten kleiner Fundamente.

Verarbeitung
Mit mit allen Durchlauf-, Zwangs- und Freifallmischern oder von Hand. Homogen aufmischen.
Nur sauberes Leitungswasser verwenden. Nicht mit anderen Produkten mischen oder Mischungsverhältnisse durch Zugabe von Sand und weiteren Bindemitteln verändern. Keine weiteren Zusätze zugeben.

Besondere Hinweise
Die Betoniertemperatur muss mindestens 5 °C betragen und sollte 25 °C nicht überschreiten. Auf sorgfältige Nachbehandlung achten. Frisch betonierte Flächen sind vor zu schnellem Wasserentzug durch Sonne, Wind oder Zugluft zu schützen.

Lieferung
in 25 kg-Säcken

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

Technische Daten

Festigkeitsklasse:	C 25/30 nach DIN 1045-2 (Konsistenzbereich F 3)
Expositionsklassen:	XC4/XF1/XA1
Körnung:	0 – 8 mm

Bitte ggf. die zusätzlichen Informationen im Sortenverzeichnis beachten.

Sicherheitshinweise
Produkt reagiert mit Wasser stark alkalisch, deshalb:
Haut und Augen schützen, bei Berührung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.
Bitte beachten Sie die Hinweise auf dem Etikett und im Sicherheitsdatenblatt.
Chromatarm.

Güteüberwachte Herstellung
OTTERFIX® Beton C25/30 ist ein werksgemischter Trockenbeton nach EN 206-1, DIN 1045-2 und DAfStb-Trockenbeton-Richtlinie. OTTERFIX® Beton C25/30 wird im Rahmen der Eigenüberwachung in unserem Werkslabor und der Fremdüberwachung fortlaufend auf die Einhaltung seiner Zusammensetzung und Eigenschaften geprüft. Damit ist eine gleichbleibende Qualität des Produktes gesichert.

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 06.04.2025 (Ersetzt alle früheren Ausgaben).