

Spezialbeton - Betonieren ohne Mischen

Seite 1 (2) Stand: 01.03.2007

Anwendung

Spenner Spezialbeton eignet sich hervorragend zum schnellen Einbetonieren von Zaunpfosten, Torpfählen, Fahnenstangen etc.. Auch geeignet für kleinere Fundamente z.B. für Gartenbänke oder Gartengrill (nicht für Beton- oder Stahlbetonanwendungen nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2).

- Betonieren ohne Mischen spart Zeit - die Erhärtung beginnt bereits nach ca. 15 Minuten
- Kein vorzeitiges Abbinden des vorgemischten Betons
- Keine Bevorratung unterschiedlicher Baustoffe

Technische Informationen

Körnung:	0-8 mm
Verarbeitungszeit:	Erhärtung beginnt nach ca. 15 Minuten
Verarbeitungstemperatur:	> 5° C
Ergiebigkeit:	ca. 13 Liter Frischmörtel je 25 kg Sack
Frostbeständig nach Erhärten:	ja
Chloridgehalt des Frischmörtels:	≤ 0,10 M.-%

Untergrundvorbereitung

Spezialbeton nur im tragfähigem Erdreich einsetzen. Loch oder Graben ausheben und anschließend Seitenflächen und Boden mit Wasser anfeuchten. Fundamente sollten frostfrei 80 cm tief gegründet werden.

Verarbeitung

Material direkt aus dem Sack trocken, mit einer max. Schichtdicke von 20 cm, ins Erdreich geben. Bauteil ausrichten und dann den Spezialbeton mit erforderlicher Wassermenge begießen. Bei tieferen Aushüben müssen weitere Lagen in gleicher Weise und Stärke eingebracht werden.
Den feuchten Beton nach Absinken des Wassers leicht verdichten.

Nachbehandlung

Dem Werkmörtel auf der Baustelle keine Gesteinskörnungen oder Zusätze beimengen. Nur sauberes Wasser verwenden.

Lieferform

In mehrlagigen Papiersäcken zu je 25 kg,
42 Sack je Palette.

Lagerung

Witterungsgeschützt und trocken lagern, möglichst auf Holzrost oder Palette. Material innerhalb von 9 Monaten verbrauchen. Angebrochene Gebinde sind sofort wieder zu verschließen.

Wichtige Hinweise

Die Angaben des Merkblattes erfolgen aufgrund umfangreicher Laboruntersuchungen und Praxiserfahrungen. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung unserer Produkte empfehlen wir Anwendungsversuche durchzuführen. Eine verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften und die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Da wir für die Herstellung unserer Trockenmörtel Naturprodukte verwenden, sind Schwankungen, wie z. B. bei der Farbe und Körnung, nicht auszuschließen. Desweiteren behalten wir uns technische Änderungen im Rahmen der Produktentwicklung vor. Technische Beratungen erfolgen stets nur als vorvertragliche / kaufvertragliche Nebenverpflichtungen, durch die keine Forderungen gegen uns abgeleitet werden können. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit diesem technischen Merkblatt verlieren Vorangegangene ihre Gültigkeit.



Wichtige Hinweise

Die Angaben des Merkblattes erfolgen aufgrund umfangreicher Laboruntersuchungen und Praxiserfahrungen. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung unserer Produkte empfehlen wir Anwendungsversuche durchzuführen. Eine verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften und die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Da wir für die Herstellung unserer Trockenmörtel Naturprodukte verwenden, sind Schwankungen, wie z. B. bei der Farbe und Körnung, nicht auszuschließen. Desweiteren behalten wir uns technische Änderungen im Rahmen der Produktentwicklung vor. Technische Beratungen erfolgen stets nur als vorvertragliche / kaufvertragliche Nebenverpflichtungen, durch die keine Forderungen gegen uns abgeleitet werden können. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit diesem technischen Merkblatt verlieren Vorangegangene ihre Gültigkeit.

