

TECHNISCHES DATENBLATT

TROCKENBETON 20

- Art.: 12601475

PRODUKT

Faserverstärkt, Druckfestigkeitsklasse C16/20

ZUSAMMENSETZUNG

Trockenmischung bestehend aus Portlandzement, Fasern und Sanden.

EIGENSCHAFTEN

- einfache Verarbeitung
- vermindert Schwundrisse
- universelle Einsetzbarkeit
- Ergiebigkeit: ca. 20 l Nassmörtel/Sack unter Zugabe von ca. 4 Liter Wasser

ANWENDUNG

PRECIT Trockenbeton 20 ist universell einsetzbar, zum Verfüllen von Schalungssteinen, schwach beanspruchten Verkehrsflächen, Gartenmauern, Stiegen, nicht tragende Tür- und Fensterstürze sowie für Fundamente und Befestigungen im Innen- und Außenbereich.



VERARBEITUNG

Mischen von Hand-, Mörtel-, Zwangs- oder Durchlaufmischer. PRECIT rockenbeton 20 innerhalb von einer Stunde verarbeiten. Ein Vermengen mit anderen Bauprodukten ist nicht zulässig und kann zu Schäden führen.

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase nicht unter +5 °C sinken. Betonflächen sind vor zu schneller Austrocknung (z. B. direkte Sonneneinstrahlung) und Frost zu schützen. Bei hohen Temperaturen muss der Beton feucht gehalten werden (benetzen mit Wasser).

UNTERGRUND

Der Untergrund muss frostfrei sein und ist auf Festigkeit, Ebenflächigkeit und Feuchtigkeitsgehalt zu prüfen.

LAGERUNG

Trocken und frostfrei auf Holzrost ca. 6 Monate lagerfähig

BESONDERE HINWEISE

Für die Verarbeitung von Bauprodukten sind die einschlägigen europäischen Normen sowie die nationalen Ergänzungen zu beachten.

TECHNISCHE DATEN

Festigkeitsklasse	C 16/20 nach EN 206-1
Verarbeitungskonsistenz	F38, steif plastisch (Verdichtung durch Rüttler)
Körnung	0 bis 8,0 mm
Lieferform	Sack 40 kg

HINWEIS: Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt; allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.