



Festigkeitsklasse	C 16/20 nach EN 206-1		Zusammensetzung	Trockenmischung bestehend aus Portlandzement, Fasern und Sanden.		
Verarbeitungs-konsistenz	F38 (Verdichtung durch Rüttler)		Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> · einfache Verarbeitung · vermindert Schwundrisse · universelle Einsatzbarkeit 		
Körnung	0 bis 8,0 mm		Anwendung	QUARZOLITH Faser-Trockenbeton B225F zum Verfüllen von Schalungssteinen, schwach beanspruchten Verkehrsflächen, Gartenmauern, Stiegen, Tür- und Fensterstürze sowie für Fundamente und Befestigungen im Innen- und Außenbereich.		
Ergiebigkeit	ca. 480 – 490 l per Tonne					
Lieferform	Sack	Silo	Verarbeitung	Mischen von Hand-, Mörtel-, Zwangs- oder Durchlaufmischer. QUARZOLITH Faser-Trockenbeton B225F 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).		
	30 kg 40 kg	–				
			Untergrund	Der Untergrund muss frostfrei sein und ist auf Festigkeit, Ebenföchigkeit und Feuchtigkeitsgehalt zu prüfen.		
			Lagerung	Trocken, auf Holzrosten lagern. 3 bis 6 Monate lagerföchig. Da Bauprodukt ist vor Feuchtigkeit zu schützen.		

Besondere Hinweise

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

Sicherheitshinweise

Enthält Zement. Xi reizend. Haut und Augen schützen. Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Allgemeine Hinweise:

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.