



<b>Klassifizierung nach</b>	CG1 nach EN 13888		<b>Zusammensetzung</b>	Fugenmörtel CG1 bestehend aus Zement, Quarzsand sowie Zusätze zur Verbesserung der Haftungs- und Verarbeitungseigenschaften.
<b>Körnung</b>	ca. 0 bis 1,0 mm		<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· wasserfest</li> <li>· pulverförmig</li> <li>· abriebfest</li> <li>· frostbeständig</li> <li>· hochfest</li> </ul>
<b>Verbrauch</b>	ca. 1,0 – 1,5 kg/m <sup>2</sup> (Breite u. Tiefe 5mm)			
<b>Fugenbreite</b>	3,0 bis 5,0 mm			
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	5,0°C bis 30,0°C		<b>Anwendung</b>	Zementärer Fugenmörtel für die Verfugung von keramischen Fliesen- und Plattenbelägen an Wand- und Bodenflächen mit einer Fugenbreite von 3 bis 5 mm im Innen- und Außenbereich.
<b>Lieferform</b>	<b>Sack</b>	<b>Silo</b>	<b>Verarbeitung</b>	<p>Die Luft-, Material- und Untergrund-Temperatur muss während der Verarbeitung und während der Trocknungsphase mind. +5°C betragen. QUARZOLITH Fugenbreite FB220 ist vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen und zu hohen Temperaturen zu schützen.</p> <p>QUARZOLITH Fugenbreit FB220 ist manuell zu verarbeiten. Sauberes Wasser vorlegen und Fugenmörtel zugeben. Dann mittels Rührwerk homogen und knollenfrei mischen bis eine verarbeitungsfähige Konsistenz entsteht. Nach einer Reifezeit von ca. 5 Minuten ist der Fugenmörtel nochmals kurz durchzumischen. Das Bauprodukt kann mit Wasser auf eine individuell gewünschte Verarbeitungskonsistenz eingestellt werden.</p> <p>Frischmörtel mit Gummischieber oder Einfugbrett tief und vollständig einbringen. Das überschüssige Material sauber abschieben. Nach dem Ansteifen des Fugenmörtels wird der Belag grob vorgewaschen. Anschließend mit einem Schwammbrett reinigen.</p> <p>Angesteiftes Material darf nicht aufgerührt und weiterverarbeitet werden.</p> <p>Ein Vermengen mit anderen Bauprodukten ist nicht zulässig und kann zu Schäden führen.</p>
	25 kg	–		

### Putzgrund

Die Fugen sind im Zuge der Fliesen-/Plattenverlegung gleichmäßig tief auszukratzen. Verlegemörtel müssen ausreichend erhärtet und trocken sein. Bei heißer und/oder trockener Witterung kann ein Vorräßen des Fugenraumes ein zu schnelles Ansteifen des Fugenmörtels verhindern. Unterschiedliche Feuchtigkeit des Untergrundes und unterschiedliche Saugfähigkeit der Platten können Farbunterschiede in der Fuge verursachen.

### Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern.  
3 bis 6 Monate lagerfähig.  
Das 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.