



<b>Mörtelgruppe</b>	CS I nach EN 998-1		<b>Zusammensetzung</b>	Trockenmischung bestehend aus Luftkalk und abgestuften Kalksanden.
<b>Körnung</b>	0 bis 0,5 mm		<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· feuchtigkeitsregulierend</li> <li>· hohe Wasserdampfdiffusionsfähigkeit</li> <li>· atmungsaktiv</li> <li>· keine organischen Bindemittel</li> <li>· gute, rationelle Verarbeitung</li> </ul>
<b>Verbrauch</b>	2,0 – 3,0 kg/m <sup>2</sup> bei 2 mm Putzdicke		<b>Anwendung</b>	<p>Kalk-Putztrockenmörtel als mineralischer, nicht hydrophobierter Feinputz zum Glätten auf Unterputze im Innenbereich.</p> <p>QUARZOLITH Kalkglätte K11 ist nicht geeignet als Untergrund für Wandfliesen und für die Applizierung auf glatten Betonflächen.</p>
<b>Lieferform</b>	<b>Sack</b>	<b>Silo</b>		
	30 kg	–	<b>Verarbeitung</b>	<p>QUARZOLITH Kalkglätte K11 ist ein Handputz. Die Oberfläche wird geglättet hergestellt.</p> <p>Ein Vermengen mit anderen Materialien (z.B. Gips, Zement) ist nicht zulässig. Die Luft-, Material- und Putzgrund-Temperatur muss während der Verarbeitung und während des Abbindevorganges mind. +5°C bis max. +30°C betragen.</p> <p>Es ist darauf zu achten, dass während und nach Abschluss der Putzarbeiten für eine ausreichende Belüftung (Stoßbelüftung) gesorgt wird. Eine direkte Beheizung des Putzes ist unzulässig. Der Putzauftrag erfolgt mit der Hand. Bei „Handverarbeitung“ einen Sack mit sauberem Wasser lt. Wasserbedarfsmenge mittels Rotorquirl oder im Freifallmischer homogen und knollenfrei mischen.</p>
			<b>Putzgrund</b>	<p>QUARZOLITH Kalkglätte K11 darf nur auf Untergründe, welche den Anforderungen gemäß ÖNORM und DIN entsprechen, appliziert werden.</p> <p>Der Untergrund muss sauber, trocken, ebenflächig, tragfähig und fest, saugfähig, frostfrei, ausreichend rau sowie frei von Ausblühungen, Verunreinigungen, losen Teilen und Trennmitteln sein.</p>

### Putzgründe

Die Untergrundprüfung hat gemäß ÖNORM B 3346 bzw. DIN 18550 zu erfolgen. Für die Ebenflächigkeit des Putzgrundes ist die ÖNORM DIN 18202 heranzuziehen.  
Bei kritischen Untergründen sind die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller zu beachten. Die Trocknungszeiten der Unterputze (z.B. Grundputz, Spachtelung, etc.) sind zu beachten.  
Stark oder unterschiedlich saugende Untergründe sind mit Wasser gleichmäßig vorzunässen oder mit einem geeigneten saugausgleichenden Voranstrich (z.B. QUARZOLITH Tiefengrund, Betohaft, etc.) zu beschichten.

### 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.  
Für das Verputzen mit QUARZOLITH Kalkglätte K11 sind insbesondere die EN 13914 Teil 1 und 2, ÖNORM B 3346, ÖNORM B 2210, die Verarbeitungsrichtlinie 6 bzw. 7 der ÖAP, ÖNORM DIN 18202, DIN 18550 Teil 1 und 2.

### Sicherheitshinweise

Enthält Kalkhydrat. 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.