



Mörtelgruppe		CS I nach EN 998-1	Zusammensetzung	Trockenmischung bestehend aus Luftkalk, Weißzement und abgestuften Kalksand.		
Verbrauch		ca. 3,0 kg/m ² bei 2,0 mm Putzdicke	Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> · hohe Wasserdampfdiffusionsfähigkeit · atmungsaktiv · keine organischen Bindemittel · gute rationelle Verarbeitung 		
Körnung		0 bis 1,0 mm				
Lieferform		<table border="1"> <tr> <td>Sack</td> <td>Silo</td> </tr> <tr> <td>30 kg</td> <td>–</td> </tr> </table>			Sack	Silo
Sack	Silo					
30 kg	–					
			Anwendung	<p>Kalk-Zement-Putztrockenmörtel als mineralischer Feinputz zum Verreiben (Filzen) auf Unterputze im Innen- und Außenbereich.</p> <p>QUARZOLITH Feinputz K15 ist nicht geeignet als Untergrund für Wandfliesen, für die Verwendung als Oberputz bei WDV-Systemen und für die Applizierung auf glatten Betonflächen.</p>		
			Verarbeitung	<p>Die Oberfläche wird verrieben (gefiltz) hergestellt. Ein Vermengen mit anderen Bauprodukten ist nicht zulässig und kann zu Schäden führen.</p> <p>Die Luft, Material- und Putzgrundtemperatur muss während der Verarbeitung und während des Abbindevorganges mind. +5°C bis max. +30°C betragen. Es ist darauf zu achten, dass während und nach Abschluss der Putzarbeiten im Innenbereich für eine ausreichende Belüftung (Stoßbelüftung) gesorgt wird. Eine direkte Beheizung des Putzes ist unzulässig.</p> <p>Im Außenbereich ist darauf zu achten, dass bei Putzausführung unter hohen Temperaturen und/oder direkter Sonneneinstrahlung die Gefahr eines zu schnellen Wasserentzuges (Verdursten/Verbrennen) des Putzmörtels besteht. Bei gleichzeitiger Windbelastung („Föhn-Wind“) verstärkt sich der Wasserentzug entsprechend. Maßnahmen wie das Feuchthalten des Putzmörtels oder Beschattung der Fassade sind zu ergreifen. QUARZOLITH K15 ist während der Verarbeitung und Trocknung vor Witterungseinflüssen (z.B. Regen, direkter Sonneneinstrahlung) zu schützen (z.B. durch ein Gerüstschutznetz). Bei Verwendung im Außenbereich ist QUARZOLITH</p>		

Verarbeitung

Feinputz K15 mit einem zweimaligen Farbanstrich (Grund- und Deckanstrich) zu überarbeiten.
Schichtdicken:
mind. 3mm innen
mind. 5mm bis max. 8mm außen.
Der Putzauftrag erfolgt mit der Hand oder Putzmaschine. Bei „Handverarbeitung“ einen Sack mit sauberem Wasser lt. Wasserbedarfsmenge mittels Rotorquirl oder im Freifallmischer homogen und knollenfrei mischen. Bei „Maschinenverarbeitung“ mit handelsüblicher Feinputzmaschine aufspritzen.

Putzgrund

QUARZOLITH Feinputz K15 darf nur auf Untergründe, welche den Anforderungen gemäß ÖNORM bzw. DIN entsprechen, appliziert werden.
Der Untergrund muss sauber, trocken, ebenflächig, tragfähig und fest, saugfähig, frostfrei, ausreichend rau sowie frei von Ausblühungen, Verunreinigungen, losen Teilen und Trennmitteln sein.
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 saugende Untergründe sind mit Wasser gleichmäßig vorzunässen oder mit einem geeigneten saugausgleichenden Voranstrich zu versehen.

Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern. 3 bis 6 Monate lagerfähig. 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 K15 sind insbesondere die EN 13914 Teil 1 und 2, ÖNORM B 3346, ÖNORM B 2204, die Verarbeitungsrichtlinie 7 der ÖAP, DIN 18202, DIN 18550 Teil 1 und 2, DIN 18350.

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.