



Mörtelgruppe	CS II nach EN 998-1		Zusammensetzung	Trockenmischung bestehend aus Zement, Kalkhydrat und abgestuften Kalksanden.
Körnung	0 bis 1,0 mm		Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • dünnschichtig zu verarbeiten • atmungsaktiv • hohe Wasserdampfdiffusionsfähigkeit • gute maschinelle Verarbeitung
Ergiebigkeit	ca. 8,0 - 10,0 kg/m ² bei 5 mm Putzdicke		Anwendung	Kalk-Zement-Putztrockenmörtel als Unterputz und dünnschichtiger einlagiger Filzputz (Reibputz) auf glatten Betonwänden und -Decken, Porenbeton-Steinen und auf Unterputze im Innenbereich.
Druckfestigkeit	≥ 2,5 N/mm ²			
Lieferform	Sack	Silo	Verarbeitung	<p>QUARZOLITH Dünnschichtputz KZ13 ist einlagig zu verarbeiten. Die Oberfläche wird verrieben hergestellt.</p> <p>Die Luft-, Material- und Putzgrund-Temperatur 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 für eine ausreichende Belüftung (Stoßbelüftung) gesorgt wird. Eine direkte Beheizung des Putzes ist unzulässig. Ein Vermengen mit anderen Bauprodukten ist nicht zulässig und kann zu Schäden führen.</p> <p>Der Putzauftrag erfolgt mit der Hand oder Putzmaschine. Bei „Handverarbeitung“ einen Sack mit sauberem Wasser lt. Wasserbedarfsmenge mittels Rotorquirl oder im Zwangsmischer homogen und knollenfrei mischen. Bei „Maschinenverarbeitung“ mit handelsüblicher Feinputzmaschine aufspritzen.</p>
	40 kg	√		
			Putzgrund	QUARZOLITH Dünnschichtputz KZ13 darf nur auf Untergründe, welche den Anforderungen gemäß ÖNORM bzw. DIN entsprechen, appliziert werden.

Putzgrund

Der Untergrund muss trocken, ebenflächig, tragfähig und fest, saugfähig, frostfrei, ausreichend rau sowie frei von Ausblühungen, Verunreinigungen und Trennmitteln sein. Betonflächen mit einer Restfeuchtigkeit von mehr als 4,0 Masse-% dürfen nicht verputzt werden. 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. Betonflächen sind unbedingt mit einer Haftspachtelung vorzubehandeln. Hierzu empfehlen wir QUARZOLITH Klebespachtel oder Putzspachtel. Stark oder unterschiedlich saugende Untergründe sind mit QUARZOLITH Aufbrennsperre vorzubehandeln (Standzeit 12 bis 24 Stunden). Wird QUARZOLITH Dünnenschichtputz KZ13 auf einen Unterputz appliziert, sind die Mindeststandzeiten des Unterputzes zu berücksichtigen.

Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern. 3 bis 6 Monate lagerfähig. Vor Feuchtigkeit schützen.

Besondere Hinweise

Für die Verarbeitung von Bauprodukten sind die einschlägigen europäischen Normen sowie die nationalen Ergänzungen zu beachten. Für das Verputzen mit QUARZOLITH KZ13 sind das 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.