



Körnung	0,1 bis 1,0 mm		Zusammensetzung	Organische Bindemittel, mineralische Füllstoffe, Zusätze.
Verbrauch	2,5 – 3,5 kg/m ²		Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> · hohe Beständigkeit gegen Stoß- und Schlagbelastungen · witterungsbeständig · Wasseraufnahme hemmend · gute Verarbeitung · gebrauchsfertig
Schichtdicke	2,0 bis 4,0 mm			
Lieferform	Eimer	Palette	Anwendung	<p>Organischer, zementfreier, pastöser Unterputzmörtel für die Verwendung als Unterputz bei QUARZOLITH WDVS und als Ausgleichsspachtel bei Beton und Putzflächen. Zur Renovierung von Wärmedämm-Verbundsystemen.</p> <p>Nicht geeignet zum Kleben von Fassaden-Dämmplatten. Nicht zu verwenden bei XPS-Platten.</p>
	25 kg	24 Eimer		
			Verarbeitung	<p>QUARZOLITH Armierungsspachtel zementfrei ist manuell zu verarbeiten. Die Spachtelmasse ist – nach dem Durchmischen – sofort gebrauchsfertig. Gegebenenfalls kann das Bauprodukt mit Wasser auf eine individuell gewünschte Verarbeitungskonsistenz eingestellt werden.</p> <p>Ein Vermengen mit anderen Bauprodukten ist nicht zulässig und kann zu Schäden führen. Die Luft-, Material- und Untergrund-Temperatur muss während der Verarbeitung und während des Abbindevorganges mind. +5°C betragen.</p> <p>Es ist darauf zu achten, dass bei Ausführung unter hohen Temperaturen und/oder direkter Sonneneinstrahlung die Gefahr eines zu schnellen Wasserentzuges (Verdursten/Verbrennen) der Spachtelung besteht. QUARZOLITH Armierungsspachtel ist generell während der Verarbeitung und Trocknung vor Witterungseinflüssen (z.B. Regen, direkter Sonneneinstrahlung) zu schützen (z.B. mittels Gerüstschutznetz).</p>

Putzgrund

QUARZOLITH Armierungsspachtel 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, staubfrei, sowie frei von Ausblühungen, Verunreinigungen und losen Teilen sein. Wärmedämmplatten müssen im Verband und absolut pressgestoßen angebracht sein.

Die Untergrundprüfung hat gemäß ÖNORM B 6410 bzw. DIN 55699 zu erfolgen. Für die Ebenflächigkeit des Putzgrundes ist die ÖNORM DIN 18202 heranzuziehen. Bei kritischen Untergründen sind die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller zu beachten.

Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei und verschlossen.
3 - 6 Monate lagerfähig.

Besondere Hinweise

QUARZOLITH Armierungsspachtel darf nur dünn-schichtig appliziert werden (Nennstärke 3 mm). Ist eine größere Schichtdicke herzustellen, ist QUARZOLITH Armierungsspachtel mehrlagig zu verarbeiten. Zwischen den einzelnen Putzlagen ist eine Trocknungszeit von ca. 5 Tagen einzuhalten.

Mineralsiche Oberputze (z.B. Silikatputze) sind nicht geeignet als Endbeschichtung. Nicht anzuwenden auf feuchten Untergründen. Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrige Temperaturen können die Trocknungszeit erheblich verlängern.

Für die Verarbeitung von Bauprodukten sind die einschlägigen europäischen Normen sowie die nationalen Ergänzungen zu beachten. Für das Verarbeiten von QUARZOLITH Armierungsspachtel zementfrei sind insbesondere die EN 13914 Teil 1 und 2, ÖNORM B 3346, ÖNORM B 2210, die Verarbeitungsrichtlinie V der ÖAP, ÖNORM DIN 18202, DIN 18550, DIN 18350, sowie die einschlägigen Regulative für Wärmedämm-Verbundsysteme wie die ÖNORM B 6410, DIN 55699, die Verarbeitungsrichtlinie für Wärmedämm-Verbundsysteme.

Sicherheitshinweise

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.