QUARZOLITH®

TECHNISCHE INFORMATION

www.quarzolith.at

SCHLITZPUTZ

Mörtelgruppe	CS I nach EN 998-1	
Körnung	0 bis 2,0 mm	
Verbrauch	ca. 1 Sack bei 40 mm Putzdicke	
Wasserbedarf	ca. 17 l/Sack	
Wärmeleitzahl	≤ λ 0,10 W/mK	
Lieferform	**Sack**	**Silo**
	50 l	-

Zusammensetzung

Trockenmörtel bestehend aus Kalkhydrat, Zement, Leichtzuschlagstoffen aus EPS sowie haftungs- und verarbeitungsverbessernden Zusätzen.

Eigenschaften

- große Schichtdicken möglich
- einfache Verarbeitung
- hohe Ergiebigkeit
- idealer Putzgrund
- Brandwiderstandsklasse Euroklasse A2

Anwendung

Werksgemischter Kalk-Zement-Trockenmörtel als Putzmörtel zum Verschließen von Aussparrungen, Wandschlitzen und Wanddurchbrüchen, für die Herstellung von Vormauerungen und zum Egalisieren von Wandunebenheiten für innen und außen.

Verarbeitung

QUARZOLITH Schlitzputz kann mit der Hand (Rührwerk), Putzmaschine mit Nachmischer, Freifall-, oder Zwangsmischer angerührt werden.
Sauberes Anmachwasser wird in die Mischmaschine bzw. bei händischer Verarbeitung in ein sauberes Gefäß vorgelegt und anschließend der Trockenmörtel zugegeben und gemischt. Immer den gesamten Sackinhalt anmischen. Der Mörtel muss wegen des raschen Erstarrungsbeginns sofort nach dem Mischen verarbeitet werden.
Mischzeiten: ca. 3 Minuten
Wasserbedarf: ca. 17 Liter/Sack

Bei einer Verarbeitung mit Putzmaschine ist darauf zu achten, dass Arbeitsunterbrechungen/Pausen max. 10 Minuten dauern. Bei längerer Unterbrechung sind die Putzmaschine und der Mörtelschlauch zu entleeren.
Je nach Untergrund, Temperatur und Luftfeuchtigkeit können Schichten bis ca. 15 cm in einem Arbeitsgang aufgetragen werden. Bei größeren Schichtdicken ist mehrlagig zu arbeiten.
Nach einer Trocknungszeit von ca. 7 Tagen kann mit den Putzarbeiten begonnen werden. Es ist eine entsprechende Putzarmierung auszubilden.

Info- und Bestellhotline: +43 (0)6272/20400

Verarbeitung	Die Luft-, Material- und Mauersteintemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges mind. +5°C betragen. Ein Vermengen mit anderen Bauprodukten ist nicht zulässig und kann zu Schäden führen. Der Untergrund muss trocken, tragfähig und fest, saugfähig, frostfrei, ausreichend rau sowie frei von Ausblühungen, Verunreinigungen und Trennmitteln sein. Die Untergrundprüfung hat gemäß ÖNORM B 3346 bzw. DIN 18550 zu erfolgen.
Lagerung	Trocken, auf Holzrosten lagern. Ca. 2 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, Kalkhydrat. 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.

04/2012