



| | | | | |
|---------------------|---------------------------------|-------------|------------------------|--|
| Mörtelgruppe | EN 413-1: 2011 | | Zusammensetzung | <p>QUARZOLITH Maurerexpress ist ein werksmäßig hergestelltes, fein gemahlenes hydraulisches Bindemittel, bestehend aus Zement, Kalkhydrat, Gesteinsmehl und verarbeitungsverbessernden Zusätze.</p> |
| Mörtelklasse | Putz- & Maurerbinder | Sand | | |
| M 1,0 | 1 | 6 | | |
| M 2,5 | 1 | 5 | | |
| M 5,0 | 1 | 3 | Anwendung | <p>QUARZOLITH Maurerexpress dient als Bindemittel zur Herstellung von Putzen und Normalmauermörtel nach EN 998-2 und ermöglicht eine Druckfestigkeit bis Mörtelklasse M5.</p> |
| Lieferform | Sack | Silo | | |
| | 30 bzw. 40 kg | - | Verarbeitung | <p>QUARZOLITH Maurerexpress ist mit feinen Gesteinskörnungen nach EN 12620 (z.B. 0-1,0; 0-2,0; 0-4,0) und Wasser zu einem konsistenzgerechten Putzmörtel oder Normalmauermörtel zu mischen und innerhalb von 2 bis 3 Stunden, je nach Witterung und Umgebungstemperatur, zu verarbeiten. Erstarrender Mörtel darf nicht mehr aufbereitet werden.</p> <p>Zur Erreichung der Festigkeitsklasse M5 darf Zement beigemischt werden. QUARZOLITH Maurerexpress darf nicht eingesumpft werden und darf nicht mit Gips, Anhydritbinder und Tonerde-Schmelzement gemischt werden.</p> <p>QUARZOLITH Maurerexpress ist vor zu schneller Austrocknung (direkte Sonneneinstrahlung, extreme Temperaturen, Föhn) und nachträglicher Durchfeuchtung (Regen) zu schützen.</p> |
| | | | | |

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.

Sicherheitshinweise

Enthält Zement, Kalkhydrat. 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.