



ZEMENTMÖRTEL

Produktbeschreibung:

SCHWEPA Zementmörtel ist ein werkmäßig hergestellter, Normalmauermörtel nach DIN EN 998-2 der Festigkeitsklasse M 10.

Zusammensetzung:

SCHWEPA Zementmörtel besteht aus klassierten und getrockneten silikatischen Natur sanden, Zement und Additiven zur besseren Verarbeitung.

Anwendungsgebiet:

SCHWEPA Zementmörtel kann als Normalmauermörtel der Festigkeitsklasse M 10 für statisch hoch beanspruchtes Mauerwerk im Innen- und Außenbereich entsprechend der Vorgaben der Steinhersteller eingesetzt werden.

Verarbeitung:

Einen Sack SCHWEPA Zementmörtel mit der entsprechenden Menge sauberem Wasser (bei 25 kg Sack ca. 3,5 Liter, bei 40 kg Sack ca. 5,6 Liter) in einem sauberen Kübel mittels Zwangsmischer ca. 2 Minuten mischen. Das Mauerwerk ist vollflächig zu mauern, nach dem Anziehen ist der Fugenglattstrich mit einem geeigneten Werkzeug durchzuführen. Das frisch errichtete Mauerwerk ist vor Regeneinwirkung zu schützen.

Technische Daten:

Wasserbedarf:	ca.3,5 l/ 25 kg Sack ca.5,6 l/ 40 kg Sack	Druckfestigkeit:	> 10,0 N/mm ²
Ergiebigkeit:	ca. 600 l/t	Wärmeleitfähigkeit:	entfällt
Wasseraufnahmekoeffizient:	entfällt	Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ :	≤ 25

Lagerung:

Trocken, gegen Feuchtigkeit geschützt, 9 Monate lagerfähig.

Lieferform:

In Papiersäcken à 25 kg	Artikel-Nr. 00104922	48 Sack/Palette
In Papiersäcken à 40 kg	Artikel-Nr. 00104975	30 Sack/Palette

Besonders zu beachten:

Der frisch aufgebrachte SCHWEPA Zementmörtel ist vor zu schnellem Wasserentzug durch Sonne, Wind, hohen Temperaturen sowie vor Schlagregen und vor Frosteinwirkung durch geeignete Maßnahmen zu schützen. Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Abbindezeit deutlich verlängern. Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter +5 °C sowie zu erwartenden Nachtfrösten. Werkzeuge nach Gebrauch sofort reinigen. Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Holz, Metall etc.) vor der Verarbeitung abdecken und abkleben. Die Angaben der Steinhersteller sind beim Mauern unbedingt zu beachten.

Technisches Merkblatt



Sicherheitsratschläge:

SCHWEPA Zementmörtel enthält Zement und reagiert deshalb mit Feuchtigkeit alkalisch. Gefahrenkennzeichnung: Xi reizend. Reizt die Haut. Gefahr ernster Augenschäden.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Staub nicht einatmen. Berührungen mit der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. EG-Sicherheitsdatenblatt unbedingt beachten.

Entsorgung:

Nur restentleerte Säcke (rieselfrei) zum Recycling geben. Ausgehärtete Materialreste als Bauschutt oder Baustellenabfälle entsorgen.

Qualitätskontrolle:

Alle unsere Produkte werden im eigenen Labor ständig eigen- und fremdüberwacht. Vorgenannte Ausführungen dienen der Beratung und basieren auf bestem derzeitigem Wissen. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die gültigen Normen, Zulassungen und Richtlinien sind immer zu beachten. Unsere Fachberatung steht für alle weiteren technischen Fragen gerne zur Verfügung.

Technische Information: Stand 01.02.2010