



Schachtmörtel

- zementgebunden
- für Neubau und Sanierung von Kanal- und Schachtbauwerken
- besondere Eignung für die Herstellung von Sielbauwerken, Sielschächten und gemauerten Sielabschnitten
- hohe Dichtigkeit der Fuge durch günstige Kornabstufung des Zuschlags und durch hohe Verbundhaftung zum Stein
- wasserundurchlässig
- hoher chemischer Widerstand, insbesondere gegen Sulfate
- Frost- und Tausalzbeständig

Technische Daten

Körnung 0 - 4 mm

Verarbeitungszeit ca. 2 Stunden

Konsistenz plastisch/steifplastisch

Wasserzugabe ca. 2,5 Liter je 25 kg Sack

Druckfestigkeit nach 28 d > 10 N/mm²

Mörtelklasse M 10 gemäß DIN EN 998-2
Mörtelgruppe NM III gem. DIN V 18580
sulfatbeständiger Zement gem. DIN EN 197
mineralischer Zuschlag gem. DIN EN 13139
güteüberwacht
chromatarm gemäß TRGS 613

Ergiebigkeit ca. 15 Liter je 25 kg Sack

Die Kontaktflächen sind gründlich zu säubern und müssen rau und staubfrei sein. Schalölreste und sonstige Verschmutzungen beeinträchtigen die Haftung und müssen mechanisch entfernt werden. Die Oberflächen Haftzugfestigkeit muss im Mittel 1,5 N/mm² betragen. Der Untergrund ist gut anzunässen stehende Nässe muss entfernt werden.

Vergumix Schachtmörtel wird mit einem Zwangsmischer oder einem elektrischen Rührgerät mind. 2 Minuten homogen und klumpenfrei angemischt.

Es darf nur so viel angemischt werden wie innerhalb der Verarbeitungszeit benötigt wird.

Als Haftbrücke wird eine aus dem Mörtel angemischte Schlämme in den Untergrund eingebürstet. Das Auftragen des Mörtels erfolgt frisch in frisch. Alle Stoß- und Lagerfugen sind satt und hohlraumfrei mit Mörtel auszufüllen

Freiliegende Mörtelflächen sind mind. 5 Tage gegen frühzeitiges Austrocknen durch Zugluft oder Sonneneinstrahlung zu schützen

Verbrauch:
Kanalklinker NF K und RF K: ca. 45 kg / m²
Kanalklinker DF K: ca. 53 kg / m²
2DF-Steine (11,5 cm Wand): ca. 33 kg / m²

Lagerfähigkeit
Frostsicher, trocken, kühl < 30°C und vor Sonneneinstrahlung geschützt geschlossen im Liefergebäude 12 Monate

Lieferform
42 x 25 kg Papier/PE-Säcke je Eurotauschpalette

www.vergutech.de
technik@vergutech.de



Service Hotline

Tel.: 0180/567 23 23
14 Cent/Minute aus dem Deutschen Festnetz
Fax: 0800/567 24 24
Kostenlos aus dem Deutschen Festnetz

Methfesselstrasse 1a - 37581 Bad Gandersheim

Technische Daten und Empfehlungen beruhen auf unseren Erfahrungen und Forschungsarbeiten sind unverbindlich und stellen kein Vertragsverhältnis dar. Ist nichts gesondert ausgewiesen wurden alle technischen Werte bei 20°C ermittelt. Wir weisen ausdrücklich darauf hin das unsere Produkte vom Anwender auf Ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen sind. Alle weiteren Vereinbarungen bedürfen der Schriftform und der ausdrücklichen Bestätigung durch die Geschäftsleitung. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen aus der aktuellen Preisliste die jederzeit bei uns angefordert werden kann. Mit Erscheinen dieses Datenblattes werden sämtliche vorhergehenden Datenblätter ungültig.