MALTA DI CEMENTO

HERKÖMMLICHER ZEMENTMÖRTEL FÜR MAUERARBEITEN UND VERPUTZARBEITEN (0/2 mm)

Einsatzgebiete

- Als Mauermörtel zum Errichten von tragenden und nicht-tragenden Mauerwerken aus Backstein und Zementstein.
- Geeignet zum Mauern, Verlegen und Ausfugen von Natursteinen.
- Als Verputz im Innen- und Aussenbereich.

Untergrundvorbereitung

Für Mauerarbeiten (Mörtelbett)

- Bei besonders hohen Temperaturen der Umgebung und des Mauerwerks selbst muss die Fläche vor dem Auftragen des Mörtels ggf. satt vorgenässt werden

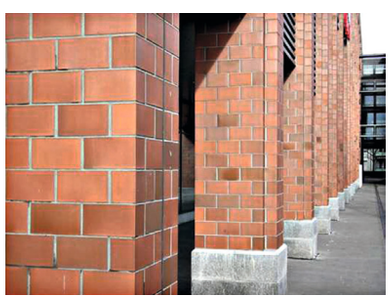
Für Verputzarbeiten

- Das Produkt muss auf einer bereits vorhandenen Oberfläche aus Mauerwerk oder Mörtel aufgetragen werden, die eine entsprechende Produkthaftung gewährleistet.
- Bei besonders hohen Temperaturen der Umgebung und der Unterlage selbst muss die Fläche vor dem Auftragen des Mörtels satt vorgenässt werden.

Mischung

Den gesamten Sack Zementmörtel in einen Schrauben- oder Betonmischer leeren. Der Mörtel kann auch von Hand gemischt werden.
Die Zusammensetzung des Mörtel darf nicht durch Beimischungen fremder Produkte verändert werden. Die Dosierung ist ca. 3.0 lt Wasser/Sack à 25 kg.

Die mechanische Mischzeit darf 3 Minuten nicht überschreiten.
Die Mörtelmischung muss innerhalb von 30 bis 40 Minuten verarbeitet werden.



Verarbeitung

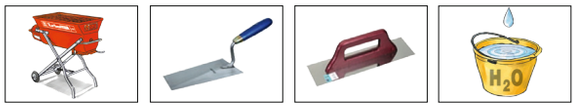
MALTA DI CEMENTO ist sehr schön zum verarbeiten, da er nicht auf der Kelle oder Traufel klebt.
Um Risse zu vermeiden, sollte bei Verputzarbeiten nicht mehr als 12-15 mm aufgetragen werden.
Bei Dicken über 15 mm ist es zu empfehlen ein Armierungsnetz einzubauen.
Maximale Auftragsstärke von 30 mm nicht überschreiten.

Technische Daten		
Anmachwasser		ca. 3 lt./25 kg
Rodichte		1'800 kg/m³
Anwendungs-temperatur		von + 5°C bis + 35°C
Verarbeitungszeit		ca. 30-40 Minuten
Druckfestigkeit	Nach 28 Tagen	11 N/mm² - M10 (Durchschnittswert)
Wärmeleit-fähigkeit		λ = 0.93 W/mK
Verbrauch		Bein einer Schichtstärke von 12 mm 100 kg = 5.50 m²
Ergiebigkeit		14 lt./Sack-72 Säcke/m³
Verpackung	25 kg Polyäthylen Sack - 50 Säcke/Europalette	

Lagerung

12 Monate in der Originalverpackung. Trocken, frostsicher, bei Temperaturen über 5°C lagern. Keine direkte Sonneneinstrahlung.

Werkzeug



TMB AG
Rue de Cossonay 32
1023 Crissier

www.tmb.ch

Tel. : 071/385 97 85
Fax : 071/385 97 86
Mail : mat@tmb.ch