



DE

KLEIB[®]
PROFESSIONAL

WEISSER DÜNNBETTMÖRTEL IN DER M10-KLASSE

für innen- und aussenanwendung

- bequeme und ökonomische Anwendung
- ausgezeichnete Haftzugfestigkeit und Elastizität
- mögliche Anwendung ab 1 mm Fugendicke
- frostbeständig
- wasserundurchlässig

ANWENDUNGSBEREICH

KLEIB C14B M10 ist ein weißer Mauermörtel, der für das Errichten von tragenden und nicht tragenden Mauerwerken aus Porenbetonelementen, Ziegeln, Lochziegeln und aus anderen derartigen Keramik-, Beton- oder Kalksandsteinmaterialien vorgesehen ist. Der Mörtel ermöglicht die Verbindung von Elementen mit dünnen Fugen, ab 1 mm Dicke. Die maximale Fugendicke sollte 5 mm nicht überschreiten. Der Mörtel kann auch zum Ausgleichen und Verspachteln von Oberflächen (Schichtdicke 1-5 mm) verwendet werden. Das Produkt kann man im Innen- und Außenbereich verwenden.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Die Oberflächen der zu verbindenden Elemente müssen von Staub und Bruchstücken gereinigt werden. Um eine dünne Fuge mit gleichmäßiger Mörteldicke über die gesamte Länge der Schicht zu erhalten, empfiehlt es sich, die Oberfläche von zuvor angeklebten Bausteinen abzuschleifen und zu entstauben. Beim Ausgleichen oder Verspachteln sollte der Untergrund trocken, stabil, eben und tragfähig sein. Zu aufnahmefähige Oberflächen sind vor der Ausführung der Arbeiten mit dem Grundierungspräparat KLEIB G1 zu grundieren.

VORBEREITUNG DES MÖRTELS

Eine Trockenmischung in ein Gefäß mit einer abgemessenen Wassermenge schütten und solange mischen, bis eine einheitliche Konsistenz erreicht wird. Der Mörtel ist nach Ablauf von 5 Minuten und nach einem erneuten Mischen gebrauchsfertig. Den so vorbereiteten Mörtel innerhalb von ca. 3 Stunden verbrauchen.

GEBRAUCHSMETHODE

KLEIB C14B M10 sollte mit Hilfe einer Zahnkelle auf der horizontalen Ebene der Mauerelemente gleichmäßig verteilt werden. Der Mörtel ist auch an den vertikalen Kontaktflächen anzubringen, es sei denn, die Technologie sieht eine andere Art der Verbindung vor. Jedes nachfolgende Bauteil wird nach unten gedrückt und mit einem Gummihammer in die gewünschte Position gehämmert. Tragen Sie den Mörtel nicht auf eine zu große Fläche auf, da er nach dem Auftragen seine Klebeeigenschaften für etwa 2 Minuten behält (abhängig von Untergrundparametern und Umgebungsbedingungen). Nach Gebrauch sind die Werkzeuge mit Wasser zu reinigen.

VERBRAUCH

Dicke der homogenen Wand	Dicke der Mörtelschicht 3 mm	Aus einem 25 kg Sack
12 cm	ca. 4 kg/m ²	ca. 6,2 m ²
18 cm	ca. 6 kg/m ²	ca. 4,2 m ²
24 cm	ca. 8 kg/m ²	ca. 3,1 m ²
30 cm	ca. 10 kg/m ²	ca. 2,5 m ²
36 cm	ca. 12 kg/m ²	ca. 2,1 m ²

AUFBEWAHRUNG UND TRANSPORT

Den Mörtel in dicht verschlossenen Säcken (am besten auf Paletten) in einer trockenen Umgebung befördern und aufbewahren. Die Aufbewahrungszeit beträgt 12 Monate ab dem auf der Verpackung angegebenen Herstellungsdatum.

TECHNISCHE DATEN

Mischungsverhältnisse	0,22-0,24 l Wasser für 1 kg Mörtel 5,50-6,00 l Wasser für 25 kg Mörtel
Verhaltenszeit der Betriebseigenschaften	ca. 3 Stunden
Temperatur des Untergrunds und der Umgebung während der Arbeiten	von +5 °C bis +30 °C
Temperaturbeständigkeit während der Nutzung	bis zu +60 °C
Minimale Dicke der Mörtelschicht	1 mm
Maximale Dicke der Mörtelschicht	5 mm

C14B M10	Nettogewicht	Stück pro Palette
	25 kg	54