

MOLDAN Klinkermörtel

Trasszement - Mauermörtel



Produktbeschreibung:

Moldan Klinkermörtel ist ein werksgemischter Trockenfertigmörtel entsprechend der Mörtelgruppe M 5 nach EN 998-2. Er besteht aus Trasszement, fraktioniertem Sand und Zusätzen zur Verbesserung der Verarbeitbarkeit.

Anwendung:

Moldan Klinkermörtel wird für die Herstellung von ein- oder zweischaligem Sicht- bzw. Verblendmauerwerk mit anschließendem Fugenglattstrich verwendet. Für starksaugende Ziegel und Steine.

Untergrund:

Sicht- und Klinkerziegel müssen während der Lagerung gegen Witterungseinflüsse, Beschädigungen und Verschmutzungen geschützt werden. Eine unsachgemäße Lagerung kann zu Ausblühungen führen.

Verarbeitung:

Mit Durchlaufmischer, Zwangs- oder Freifallmischer. Der Frischmörtel sollte je nach Witterung innerhalb von 1 – 2 Stunden verarbeitet werden.

Das Aufmauern und Verfugen erfolgt in einem Arbeitsgang. Dabei wird beim Mauern der Mörtel besonders satt aufgebracht. Der beim Einrichten des Ziegels aus den Fugen tretende Mörtel wird zunächst mit der Kelle abgeschnitten. Nach dem "Anziehen" des Mörtels wird die Fuge mit einem entsprechend dicken Stück Schlauch abgezogen und dadurch geglättet. Das Verstreichen kann auch mit einem Holzspan, Fugeisen o.ä. erfolgen.

Lagerung:

Trocken

Lieferform:

lose im Silo

Besonders zu beachten:

In Zweifelsfällen bezüglich Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten Beratung anfordern. Nicht mit anderen Materialien vermischen. Die Luft-, Material- und Mauersteintemperatur muss während der Verarbeitung über 5 °C liegen. Das frische Mauerwerk ist vor ungünstigen Witterungseinflüssen (hohe und tiefe Temperaturen, Frost, Zugluft, direkte Sonneneinstrahlung, Schlagregen) zu schützen. Im Übrigen gelten die Bestimmungen der ÖNORM B 2206, sowie die Verarbeitungsrichtlinien der Ziegel- und Mauersteinhersteller.

Sicherheitshinweis:

Mörtel reagiert mit Wasser alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen, bei Berührung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt Arzt aufsuchen.

Technische Daten

Mörtelgruppe: M 5 EN 998-2

Druckfestigkeit: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$

Körnung: 0 – 2 mm

Ergiebigkeit:

1 Sack, 30 kg, ergibt ca. 18 l,
1 Tonne ca. 600 l Nassmörtel.

Tatsächlicher Verbrauch:

Ca. 1 l Nassmörtel (entspricht 1,7 kg Trockenmaterial) pro m² gemauerte Fläche pro cm Wandstärke.