

MOLDAN mur 950

Kalk-Zement-Mauermörtel

Produktbeschreibung:

Moldan mur 950 ist ein werksgemischter Trockenfertigmörtel entsprechend der Mörtelgruppe M 5 nach EN 998-2. Er besteht aus Kalk, Zement, fraktioniertem Sand und Zusätzen zur Verbesserung der Verarbeitbarkeit.

Anwendung:

MOLDAN mur 950 wird in allen Bereichen von Rohbau, Ausbau und Renovierung eingesetzt, in denen keine speziellen Anforderungen, z.B. erhöhte Druckfestigkeiten oder verbesserte Wärmedämmung vorgegeben sind. Für alle bauüblichen Mauersteine (Ziegel, Zementsteine, Kalksandsteine).

Untergrund:

Falls erforderlich Mauersteine entsprechend nässen.

Verarbeitung:

Mit Durchlaufmischer, Zwangs- oder Freifallmischer. Beim Mischen mit Freifall- oder Zwangsmischer wird zuerst das Anmachwasser und dann der Trockenmörtel in die Mischmaschine gegeben. Der Frischmörtel sollte je nach Witterung innerhalb von 1 – 2 Stunden verarbeitet werden.

Lagerung:

Trocken auf Paletten mindestens 6 Monate lagerfähig.

Lieferform:

in Kunststoffsäcken a 30 kg und 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.

Im Übrigen gelten die Bestimmungen der ÖNORM B 2204, 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

<u>Mörtelgruppe:</u>	M 5 EN 998-2
<u>Druckfestigkeit:</u>	≥ 5 N/mm ²
<u>Körnung:</u>	0 – 4 mm
<u>Wasserbedarf:</u>	ca. 4,5 l pro 30 kg Sack

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.

Brandverhalten:

A 1, nicht brennbar