

MOLDAN NHL 5 Mauermörtel

Zementfreier Mauermörtel

Produktbeschreibung:

MOLDAN NHL 5 Mauermörtel ist ein zementfreier mineralischer Mauermörtel mit natürlich hydraulischem Kalk als Bindemittel. Er besteht aus natürlich hydraulischem Kalk (NHL 5 lt. EN 459-1) und Kalksand.

Frei von Zement, organischen Bindemitteln und Hydrophobierung.

Anwendung:

MOLDAN NHL 5 Mauermörtel wird speziell für die Renovierung historischer Bauwerke und in der Denkmalpflege eingesetzt.

Untergrund:

Mauersteine entsprechend vornässen.

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 9 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.

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>	4,0-4,5 l pro 30 kg Sack

Ergiebigkeit:

1 Tonne ergibt ca. 500 l Nassmörtel.