

maxit mur 983 Fugenmörtel



Produktkurzbeschreibung

maxit mur 983 ist ein Normalmauermörtel G, M 10 nach DIN EN 998-2 und nach DIN 20000-412.

maxit mur 983 ist ein Fugenmörtel auf Basis von hydraulischen Bindemitteln mit speziellen Sanden bis 1 mm Gesteinskörnung.

Produkteigenschaften

Gut streichbarer Fugenmörtel, gutes Standvermögen. Objektbezogen kann das Produkt eingefärbt werden.

Anwendungsbereich

maxit mur 983 ist zum nachträglichen Verfugen von Sicht- und Verblendmauerwerk innen und außen anwendbar. Der Mörtel ist nach DIN 20000-412, 2019-06 ohne Einschränkungen/Abminderungen als Normalmauermörtel verwendbar. Bisherige Bezeichnung nach DIN 20000-412, Anhang A Normalmauermörtel III.

Baustellenvoraussetzungen

Die Oberflächen- und Umgebungstemperatur soll zwischen + 5°C und + 30°C liegen. maxit mur 983 ist vor dem raschen Austrocknen durch Sonne und Wind sowie vor Regen zu schützen. Die Nachbehandlung erfolgt durch Abdecken. Bei tiefen Temperaturen sind die frischen Oberflächen mit Isoliermatten vor Nacht- und Dauerfrost zu schützen.

Verarbeitung / Montage

Vollautomatisch mit den maxit Durchlaufmischern D20, Wasserzugabe ca. 4,0 l / 30 kg Sack, Verarbeitungszeit ca. 1 Stunde. Die Konsistenz ist so einzustellen, dass eine einwandfreie Verfugung möglich ist. Im Regelfall wird der Mörtel in erdfeuchter Konsistenz verarbeitet. Die gut gereinigten Fugen sind gründlich vorzunässen. Der aufbereitete Fugenmörtel wird mit den üblichen Werkzeugen verarbeitet. Der erdfeuchte Fugenmörtel ist unter kräftigem Druck in zwei Arbeitsgängen einzubringen:

1. Stoß-Lagerfuge,
2. Lager-Stoßfuge.

Ein starkes Glätten der Fugenoberfläche ist zu vermeiden.

Besondere Hinweise

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

Lagerung

Trocken auf Paletten mindestens 12 Monate lagerfähig. Herstellungsdatum siehe Sackaufdruck.

Entsorgung

Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Säcke sind komplett zu entleeren. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Logistik

30 kg/Sack, 42 Sack/Pal = 1,260 t/Pal.

Rechtliche Hinweise

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Druckwerkes/dieser Ansicht verlieren alle früheren Druckwerke/Ansichten ihre Gültigkeit.

maxit mur 983 Fugenmörtel	
Anwendung aussen	ja
Anwendung innen	ja
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 10 N/mm ²
Ergiebigkeit	ca. 16,5 l Frischmörtel pro 30 kg Sack
Frostbeständigkeit	ja
Körnung	0 - 1 mm
Mörteklasse	M 10 nach DIN EN 998-2
Wasserbedarf	ca. 4,0 l / 30 kg Sack