

maxit mur 900 D

Deckelnder Dünnbettmörtel

Produktbeschreibung

maxit mur 900 D ist ein Dünnbettmörtel zur Herstellung von gedeckeltem Planziegelmauerwerk.

Ausschließlich geeignet für die gedeckelte Planziegelfuge (nicht für die Auftragsvariante Tauchen und Rollen zu verwenden)!

Eigenschaften

Körnung: 0 – 1 mm

Festigkeit: > 10 N/mm²

M10 gemäß DIN EN 998-2

Deckelnder Dünnbettmörtel in Planziegelzulassungen.

Verarbeitung

Die Wasserzugabe je Gebindegröße beträgt bei:

15 kg Sack : ca. 8,5 – 9 l

18 kg Sack : ca. 10 – 11 l

Anmachwasser in einen sauberen Rundbehälter vorgeben und unter ständigem Rühren mit dem Rührgerät Trockenmörtel langsam und vollständig einstreuen bis ein klumpenfreier und von seiner Konsistenz „honigartiger“ Frischmörtel entsteht.

Nach einer Reifezeit (ca. 5 min) nochmals kurz anmischen. DIN 1053 bzw. DIN EN 998-2 beachten!

Danach Frischmörtel in das geeignete Mörtelauftragsgerät füllen und mit gleichmäßiger Geschwindigkeit vollflächig auf das Planziegelmauerwerk auftragen.

Untergrund

Ziegeloberflächen (Lagerfugen) müssen sauber und staubfrei sein.

Nicht bei Frosttemperaturen arbeiten!

Wichtig

maxit mur 900 D nur mit sauberem Wasser ohne sonstige Zusätze anmischen. Nicht unter +5° C verarbeiten. Bereits angesteiftes Material nicht wieder aufmischen!

Bei der Verarbeitung mit der dafür geeigneten Mörtelauftragsrolle immer nur so viel Mörtel auftragen (wetterabhängig),

wie mit Ziegeln (unter Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien für Plansteinmauerwerk) deckelnd belegt werden kann. Bei längeren Arbeitsunterbrechungen (Feierabend, Wochenende) sind die Mauerwerkskronen durch geeignete Maßnahmen vor Feuchtigkeit und Witterungseinflüssen zu schützen. Angebrochene Gebinde trocken lagern.

Lagerung

Trocken und geschützt; die Lagerzeit sollte 6 Monate nicht überschreiten.

Durch unsachgemäße Lagerung kann sich die Verarbeitungsqualität verschlechtern bzw. die Erhärtung deutlich verlängern.

Lieferform

Papiersäcke,

Sackinhalt 25 kg; 35 Sack/Palette = 0,875 t

Sackinhalt 15 kg; 48 Sack/Palette = 0,720 t

Sackinhalt 18 kg; 48 Sack/Palette = 0,860 t

Umweltrelevante Hinweise

Gebinde restlos entleeren und dem Recyclingsystem zuführen.

Technische Daten

Druckfestigkeit nach 28 Tagen	>10,0 N/mm ²
Biegezugfestigkeit	>3,0 N/mm ²
Trockenrohdichte	<1,0 kg/dm ³
Körnung	0-1 mm
Wärmeleitfähigkeit	λ 10 tro 0,21 W/mk
Verbrauch	Je nach Steinlochbild ca.15 kg/m ³ Ziegelmauerwerk
Frostbeständigkeit	Ja

Qualitätssicherung nach ISO 9001

Im Rahmen der Zertifizierung unseres Unternehmens nach DIN ISO 9001:2000 unterliegen alle Rohstoffe und Fertigprodukte einer ständigen Eigenüberwachung durch die Werkslabore.

Einstufung nach Chemikaliengesetz

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien /GefStoffV als Xi „Reizend“ eingestuft und gekennzeichnet.

Die beim Umgang üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten:

R – Sätze :

38 – Reizt die Haut

41 – Gefahr ernster Augenschäden

S – Sätze:

2 – Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

22 – Staub nicht einatmen

26 – Bei Berührung mit den Augen, sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren

28 – Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen

36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen

Produkt reagiert mit Wasser stark alkalisch; deshalb Haut und Augen schützen
chromatarm nach TRGS 613

Sicherheitshinweis

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

Dokumente

[Sicherheitsdatenblatt, CE-Declaration, Leistungserklärung](#)

Rechtliche Hinweise

Die Angaben in 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. Etwalige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten.

Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Franken maxit GmbH & CO.

Azendorf 63

D-95359 Kasendorf

Telefon +49 (0) 9220-18-0

Telefax +49 (0) 9220-18-200

www.franken-maxit.de

maxit Baustoffwerke GmbH

Brandensteiner Weg 1

D-07387 Krölpa

Telefon +49 (0) 3647-433-0

Telefax +49 (0) 3647-433-380

www.maxit-kroelpa.de