

maxit KZH

Kalk-Zement-Handputz

Produktbeschreibung

Putz:
Mörtelklasse C II EN 998-1/P II DIN V 18550

Anwendung

Kalkzementmörtel, der als Kalk-Zement-handputz eingesetzt werden kann. Als Putz überall dort, wo kein Maschinenputz verlangt wird. Geeignet als Grundputz (zweilagige Ausführung), als Filzputz (in Kornstärke überziehen und abfilzen) und als Glättputz mit der Putzglätte maxit purcalc 300.

Verarbeitung

maxit KZH mit ca. 7,5 l reinem Leitungswasser pro Sack anmischen. Entweder im Durchlaufmischer mtec D 20, im Freifall- oder Zwangsmischer oder mit dem Rührquirl.

Im Außenbereich:

Grundputzausführung:

nach dem Auftrag plan verziehen und nach dem Ansteifen plan nachschaben.

Im Innenbereich:

Grundputzausführung:

nach dem Auftrag plan verziehen und nach dem Ansteifen plan nachschaben.

Filzputzausführung:

nach dem Auftrag plan verziehen und nach dem Ansteifen plan nachschaben. Am darauffolgenden Tag, max. nach 3 Tagen, entweder in Kornstärke mit gleichem Material oder mit maxit ip ariba überziehen und abfilzen.

Glättputzausführung:

geschabtem Grundputz am darauffolgenden Tag zweimal mit maxit purcalc 300 Kalkglätte abglätten. Putzstärken nach DIN V 18550 einhalten.

Verarbeitungstemperatur nicht unter +5°C verarbeiten.

Besonders zu beachten

In Zweifelsfällen bezüglich Verarbeitung, Untergrund oder Einsatzmöglichkeiten Beratung anfordern. Keine Fremdstoffe beimischen.

Im Übrigen gelten die Bestimmungen der DIN V 18550/EN 9981 und DIN 18350 VOB/C.

Lagerung

Trocken auf Paletten mindestens 9 Monate lagerfähig.

Lieferform

In Papiersäcken a 30 kg Palettenbesatz 42 Sack = 1,26 to.

Technische Daten

Materialverbrauch	1 Tonne ergibt ca. 600 l Frischmörtel. 1 Sack a 30 kg ergibt ca. 18 l Frischmörtel. Die Werte beziehen sich auf planebenen Untergrund.
Verarbeitungstemperatur	Nicht verarbeiten bei Luft- und/oder Objekttemperaturen unter 5 °C und über 30 °C sowie bei zu erwartenden Nachfrösten
Anwendung außen	Ja
Anwendung innen	Ja
Haftzugfestigkeit	≥ 0,08 N/mm ²
Wasseraufnahme	W 0
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ < 25
Brandverhalten	A 1, nicht brennbar
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 2,5 N/mm ²
Wärmeleitfähigkeit	≤ 83 W/mk
Wasserbedarf	ca. 7,5 l je 30 kg Sack

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

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](#)

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. Etwaige 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