

maxit multi 275

WDVS-Spezialkleber

Produktbeschreibung

maxit multi 275 ist ein hydraulisch gebundener Spezialkleber zur Verklebung von Dämmplatten auf der Basis von Zement, ausgesuchten Körnungen und haftungsverbessernden Zusätzen.

Anwendung

maxit multi 275 ist besonders geeignet zur Verklebung von maxit Dämmplatten auf kalziumsilikatgebundenen, zementgebundenen Untergründen bzw. Platten sowie auf Holzspanplatten (z.B. OSB, V 100, etc.). Als Kleber auf glasierten Fliesen ist maxit multi 275 nicht geeignet. Im Innen- und Außenbereich.

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken, fest und frei von losen Teilen sein. Altuntergründe gründlich reinigen. Bei kritischen Untergründen Haftzugsprobe durchführen. Bei Verklebung von maxit Dämmplatten auf Holzspanplatten (OSB, V100) ist vorher mit maxit Haftsperrgrund prim 1010 zu grundieren.

Verarbeitung

Mit allen gängigen Mischpumpen, z.B. m-tec m3, duo-mix, G 4, m-tec D20 und Quirl. maxit multi 275 in Wasser einstreuen und z.B. mit Quirl knollenfrei pastös anrühren. Mit Zahntraufel (Zahnung mind. 8 x 8 mm) vollflächig auf die planebene Wand oder auf die Dämmplatten auftragen und die Dämmplatten press andrücken und einschwimmen.

Besonders zu beachten

Nicht als Armierungsputz einsetzen, sondern nur als Kleber. In Zweifelsfällen bezüglich Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten Beratung anfordern. Keine Fremdstoffe beimischen. Im Übrigen gelten die Bestimmungen der DIN V 18550, DIN EN 998-1 und DIN 18350 (VOB, Teil C).

Lagerung

Trocken auf Paletten mindestens 9 Monate lagerfähig. Herstellungsdatum siehe Seitenaufdruck.

Lieferform

In Papiersäcken à 30 kg auf Paletten à 42 Sack = 1,260 t.

Sicherheitshinweise

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

Technische Daten

Materialverbrauch	Kleerverbrauch: ca. 3,00 kg/m ² auf planebenen Untergründen mit der Zahntraufel (Zahnung 8 x 8 mm). Exakte Verbrauchsmengen sind durch Anlegen von Probeflächen zu ermitteln!
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
Wasserbedarf	ca. 9 l pro 30 kg Sack
Druckfestigkeitsklasse	CS IV nach DIN EN 998-1, Mörtelgruppe P III nach DIN V 18550
Haftzugfestigkeit	>0,08 N/mm ²
Brandverhalten	A 1
Wasseraufnahme	W 1 nach DIN EN 998-1
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	< 25
Wärmeleitfähigkeit	<= 1,0 W/mK (Bemessungswert nach DIN V 4108-4), <=0,54 W/mK (Tabellenwert P90% nach EN 1745)

Dokumente

Sicherheitsdatenblatt

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.