

## maxit multi 275 Spezialkleber



### Produktkurzbeschreibung

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

### Anwendungsbereich

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.). Im Innen- und Außenbereich einsetzbar.

### Untergrundvorbereitung

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

### Verarbeitung / Montage

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 ein-schwimmen.

### Materialverbrauch

Kleberverbrauch:  
ca. 3,00 kg/m<sup>2</sup> auf planebenen Untergründen mit der Zahntraufel (Zahnung 8 x 8 mm).  
Exakte Verbrauchsmengen sind durch Anlegen von Pro-beflächen zu ermitteln!

### Besondere Hinweise

**Besonders zu beachten:** Nicht als Armierungsmör-tel 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 18550, DIN EN 998-1 und DIN 18350 (VOB, Teil C).

**Sicherheitshinweise:** Mörtel reagiert mit Wasser stark alkalisch, deshalb: Haut und Augen schützen, bei Berüh-rung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.

### Lagerung

Trocken auf Paletten mindestens 12 Monate lagerfähig. Herstellungsdatum siehe Seitenaufdruck

### 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.

<b>maxit multi 275 Spezialkleber</b>	
Anwendung innen	ja
Anwendung aussen	ja
Brandverhalten	A 1, nicht brennbar
Druckfestigkeitsklasse	CS IV EN 998-1, P III DIN 18550
Haftzugfestigkeit, min.	> 0,08 N/mm <sup>2</sup>
Körnung	0 - 0,3 mm
Verarbeitungstemperatur	Nicht verarbeiten bei Luft- und/oder Objekttemperaturen unter + 5°C und über + 30°C sowie bei zu erwartenden Nachtfrösten.
Wärmeleitfähigkeit	≤ 1,0 W/mK (Bemessungswert nach DIN V 4108-4), ≤ 0,54 W/mK (Tabellenwert P90% nach EN 1745)
Wasseraufnahme	W 1 nach DIN EN 998-1
Wasserbedarf	ca. 9 l pro 30 kg Sack
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ < 25