

maxit multi 277 Klebeschaum



Produktkurzbeschreibung

maxit multi 277 Klebeschaum ist ein einkomponentiger, feuchtigkeitserhärtender Polyurethan-Klebeschaum.

Produkteigenschaften

- beständig gegen Verrottung, Hitze, Wasser und viele Chemikalien
- FCKW, HFCKW und HFKW-frei
- hohe Klebekraft
- schnell und einfach zu verarbeiten

Anwendungsbereich

Klebeschaum zum Verkleben von EPS-Dämmplatten in den maxit Wärmedämme-Verbundsystemen.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken, sauber, eben, tragfähig, fettfrei und frei von Ausblühungen, Sinterschichten und Trennmitteln sein. Die Oberflächentemperatur darf + 50°C nicht überschreiten. Vorhandene Oberflächen und Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen. Lose, nicht tragfähige Teile und Beschichtungen sowie Staub und Fett entfernen. Falls erforderlich den zu verklebenden Untergrund vor dem Auftragen des Klebeschaums befeuchten.

Verarbeitung / Montage

Dose vor Gebrauch mindestens 20x kräftig schütteln. Schutzkappe abnehmen und Oberseite der Dose auf

den Adapter der maxit Füllschaumpistole schrauben. Günstigste Verarbeitungstemperatur bei + 20°C. maxit multi 277 Klebeschaum als umlaufenden Strang, sowie zusätzlich ein großes M oder W auf die Dämmplatte sprühen. Es sollten nur Dämmplatten mit Kantenbearbeitung, Nut und Feder, zum Einsatz kommen. Dose stets in vertikaler Position mit dem Ventil nach unten halten. Die Dämmplatte ist nach dem Klebeschaumauftrag und einer kurzen Wartezeit mit leichtem Druck an den Untergrund zu bringen, starkes Anklopfen ist zu vermeiden. Falls die Schaumstruktur, z.B. beim Anbringen der Dämmplatte, zerstört wird, muss die Platte abgenommen werden und die benötigte Klebeschaummenge neu aufgesprüht werden. Die verlegten Dämmplatten können innerhalb von 10 Minuten mit einer Wasserwaage nachjustiert werden, um eventuelle Nachexpansionen des Klebers zu korrigieren. Zum Dichten von Fugen maxit Füllschaum B1 verwenden. Der Klebeschaum ist nach ca. 10 Min. klebefrei (bei + 23°C, 50 % rel. Luftfeuchte), Aushärtung nach ca. 30 - 40 Min., überarbeitbar nach ca. 3 Stunden, vollständig belastbar nach ca. 24 Stunden. Eine Weiterverarbeitung der verklebten Dämmplatten ist nach ca. 3 Stunden möglich.

Materialverbrauch

4,0 - 6,0 m²/Dose

Gerätereinigung

Die Reinigung der Werkzeuge zeitnah mit maxit Füllschaumpistolen-Reiniger.

Besondere Hinweise

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über + 50°C schützen. Außenanwendung oder in gut gelüfteten Räumen. Geeignete Schutzkleidung, Handschuhe und Augen-/Gesichtsschutz tragen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Bodenbelag mit Papier oder Kunststoffolie abdecken. Frischen Klebeschaum sofort mit maxit Füllschaumpistolen-Reiniger oder Azeton entfernen. Untergründe müssen bei der Verwendung von Reiniger und Azeton lösungsmittelbeständig sein. Ausgehärteter Schaum kann nur mechanisch entfernt werden und ist nicht UV-beständig. Dosen stehend lagern. Sicherheitsdatenblatt beachten.

Lagerung

Lagerung kühl, trocken, aufrecht und frostfrei.
Lagerfähigkeit 12 Monate nach Produktion.

Entsorgung

Restentleerte Gebinde sind dem Recycling zuzuführen.

Logistik

750 ml Dose, 12 Stk./KTN

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 multi 277 Klebeschaum	
Abscherfestigkeit	80 kPa nach EN 12090
Basis	Polyurethanpräpolymer
Baustoffklasse	B2 (normal entflammbar), im Systemaufbau B1 (schwer entflammbar)
Bruchdehnung	15 %
Farbe	grün
Kompressionswiderstand	30 kPa (10 % Verformung) nach ISO 844
Reichweite	ca. 4 - 6 m ² (untergrundabhängig)
Temperaturbeständigkeit	nach Aushärtung, dauerhaft: - 40°C bis + 90°C
Verarbeitungstemperatur	Umgebung: 0°C bis + 35°C Dose: + 10°C bis + 30°C
Vollbelastbar	nach ca. 24 Stunden
Zugfestigkeit	100 kPa nach EN 1607
klebfrei	(30 mm Strang) nach ca. 10 Min. bei + 23°C, 50 % rel. Luftfeuchte
schneidbar	(30 mm Strang) nach 30 - 40 Min. bei + 23°C, 50 % rel. Luftfeuchte