

Permabond 236

PU-Kartuschenschäum

2 Komponenten



Produktbeschreibung

Zweikomponentiger, nach der Aktivierung selbsthärtender Polyurethan-Montageschaum. Aushärtung durch chemische Reaktion unabhängig von Luftfeuchtigkeit. Treibgasfrei.

Anwendungsbereich

Zur Türfuttermontage, zum Füllen von Montagefugen an Fenstern und Roll-ladenkästen, für die Befestigung von Fensterbänken und Treppenstufen.

Eigenschaften

- vielseitig einsetzbar
- Verwendung als Montage- und Füllschaum
- schnelle, kontrollierte und durchgehende Aushärtung
- gute Haftung auf vielen Materialien
- verrottet nicht, wasserbeständig
- nicht UV-beständig!
- Treibgasfrei
- dimensionsstabil

Technische Daten

Basis	Komponente 1: Polyurethan Komponente 2: Härter
Ausbeute frei geschäumt	ca. 5 Liter
Dichte frei geschäumt	ca. 50 kg/m ³
Wasseraufnahme	ca. 0.3 Vol-%
Startzeit	ca. 11 s
Klebfrei	ca. 3 min.
Schneidbar	ca. 5-10 min.
Endbelastung	ca. 20 min.
Scherfestigkeit	80-90 kN/m ²
Zugfestigkeit	90-100 kN/m ²
Bruchdehnung	ca. 19 %
Verarbeitungstemperatur	Gebinde mind. +10°C, max. +25°C; Untergrund und Umgebungstemperatur mind. +5°C bis +25°C
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +80°C
Baustoffklasse	B2 (DIN 4102)
Lagerfähigkeit	9 Monate (kühl und trocken), vor Frost schützen! Warnung auf den Packungen beachten

Lieferform

side by side Kartusche 210 ml
Kartons zu 16 Kartuschen

Farbe gelblich

Verarbeitung

Untergrundvorbehandlung

Die Untergründe müssen sauber, fest sowie staub- und fettfrei sein. Stark saugende und abkreibende Untergründe vorgrundieren, nicht anfeuchten. Keine Haftung auf PE und PP. Silikon und Teflon.

Gebrauchsanweisung für die Kartusche

Kartuschenkopf mit einem Messer abschneiden und Mischrohr mit Verlängerungsröhrchen aufsetzen. Mit einer side by side – Handdruckpistole den Schaum mit gleichmässig, nicht zu hastigen Hieben ausbringen. Unterbrechungen von mehr als 5 Sekunden zwischen den Schaumpunkten vermeiden. Kartusche vollständig entleeren.

Untergrund mit Permafix 1100 Foorguard abdecken.

Reinigung

FrISCHE Schaumflecken sofort mit Permabond 251. Polyurethan-Schaum-Reiniger behandeln. Ausgehärteter Schaum lässt sich nur noch mechanisch entfernen.

Bemerkungen

Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung. Sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine fachgerechte und damit erfolgreiche Verarbeitung der Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte der Produkte, nicht jedoch für die Verarbeitung übernommen werden. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Eignung unserer Produkte für seinen Zweck zu bestimmen. Vorversuche sind empfohlen.