

Technisches Datenblatt

FM310

BAUSCHAUM UNIVERSAL PRO

MULTI FOAM PRO

05-03-2025 / V 1

Beschreibung

- NUR IN ÖSTERREICH VERFÜGBAR -

Dieser 1-komponentige Polyurethanschaum ist besonders geeignet für die Verfüllung, Dämmung und Isolierung der Fensteranschlussfugen sowie der Füllung der Anschlussfugen von Türrahmen. Er haftet hervorragend auf einer Vielzahl von bauüblichen Untergründen z. B. Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Holz, Faserzement, Metall und zahlreichen Kunststoffen (Polystyrol, PUR-Hartschaum, Polyester, Hart-PVC).



Eigenschaften und Hauptvorteile

- Universell einsetzbar
- Ab -10°C Außentemperatur verarbeitbar
- Hohe Schall- und Wärmedämmung
- Gute Dimensionsstabilität
- Beständig gegen Verrottung, Wärme und Wasser
- Eingetragen in der Datenbank für ökologisches Bauen & Sanieren

Verpackung

Bestell-Nr.	Lieferform	Inhalt in ml	Inhalt Lieferkarton
329145	recyclb. Weißblechdose	750	12 Dosen

Schaumfarbe: grün

Technische Information

Schaumtyp		Pistole
Dichte	EN 17333-1	15-25 kg/m ³
Klebefrei	EN 17333-3	ca. 10 Min.
Schnittzeit (Min)	EN 17333-3	ca. 45 Min.
Ausbeute auf der Grundlage des Nettoinhalts (Box)	EN 17333-1	46 L
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	0,036 W/(m · K)
Druckfestigkeit bei 10 % (nass)	EN 17333-4	37 kPa
Grenze Kanistertemperatur		von + 10°C bis + 30°C
Zugfestigkeit	EN 17333-4	76 kPa
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis + 90°C

Technisches Datenblatt

FM310

BAUSCHAUM UNIVERSAL PRO

Technische Information

Lagerfähigkeit	kühl, trocken, aufrecht und frostfrei im original Karton	24 Monate
Material	1-komponentiger, feuchtigkeithärtender Polyurethanschaum mit HFKW-freiem Treibmittel.	

Untergrundvorbereitung

1. Die Untergründe müssen sauber und tragfähig sein. Lose Teile, Staub und Fett entfernen.
2. Haftflächen vor der Verschäumung anfeuchten.
3. Angrenzende Flächen sowie Wand- und Bodenbeläge im Arbeitsbereich abdecken.

Verarbeitung

1. Dose vor jedem Gebrauch mindestens 20x kräftig schütteln.
2. Sicherheitsdeckel entfernen und die Dose passend auf die Pistole schrauben. Die Austrittsmenge wird durch betätigen des Abzugshebels und der Dosierschraube an der Pistole dosiert. Bei Gebrauch mit dem AA210 Röhrchen, dieses passend auf das Ventil stecken und vor Gebrauch um 90° drehen. Die Austrittsmenge wird durch Eindrücken des Ventilhebels dosiert.
3. Schaum sparsam dosieren. Schaum im Strangverfahren verarbeiten. Besonders bei Fugen und Hohlräumen über 30 mm in Schichten verfüllen und dabei zwischenfeuchten.
4. Es ist jedoch zu beachten, dass in den Untergründen keine Vereisung vorliegt.
5. Optimale Dosentemperatur ist 20°C, bei niedrigeren Temperaturen ist mit geringerer Schaumausbeute zu rechnen.
6. Beim Einschäumen verformbarer Bauteile z.B. Fensterbänken oder Fensterrahmen muss für eine ausreichend feste Verankerung der Bauteile gesorgt werden.
7. Den Schaum nicht längere Zeit frei bewittern, weil dieser nicht UV-beständig ist. Eventuelle Schaumüberstände nach Aushärtung abschneiden.

Bitte beachten

Reinigung:

Nicht ausgehärteter Schaum kann mit dem AA290 entfernt werden. Ausgehärteter Schaum kann nur mit einem geeigneten Werkzeug mechanisch entfernt werden. Stellen Sie vor der Reinigung sicher, dass die Oberfläche lösungsmittelbeständig ist. Die Schaumpistole nach Verwendung gründlich mit dem AA290 reinigen.

Gewährleistung

Vorstehenden Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl der unterschiedlichen Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version finden Sie unter www.illbruck.com.

Gesundheits- und Sicherheitsvorkehrungen

Das Sicherheitsdatenblatt muss vor der Verwendung gelesen und verstanden werden. Hochentzündlich - von offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten.



Technisches Datenblatt

FM310

BAUSCHAUM UNIVERSAL PRO

Sicherheitshinweis:

Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter www.illbruck.com.

Technischer Kundendienst

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco CPG Germany Anwendungstechnik unter 02203 57550-600 zur Verfügung.

Technisches Datenblatt

FM310

BAUSCHAUM UNIVERSAL PRO

Zertifizierungen

