

Material

1-komponentiger, feuchtigkeitshärtender
Polyurethanschaum mit HFKW-freiem Treibmittel.

Ausführung

FM330 wird als 880 ml Weißblechdose mit 2in1 Pistolen- und
Röhrschraubaufsatz geliefert. Schaumfarbe: weiß

Lieferform

Bestell-Nr.	Lieferform	Inhalt in ml	Inhalt Lieferkarton
501955	recyclb. Weißblechdose	880	12 Dosen

ohne Handschuhe

Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Klassifizierung
Brandklasse	DIN 4102-1	B3
Dosentemperatur		von +5°C bis +30°C
Verarbeitungstemperatur 5)		von -3°C bis +35°C
Rohdichte 3)	LAB 015	15 - 25 kg/m ³
klebfrei 1)	FEICA TM1014	ca. 10 Min.
schneidbar 1)	FEICA TM1005	ca. 45 Min.
voll belastbar		ca. 24 Std.
Ausbeute	FEICA TM1003	40 l
Wärmeleitfähigkeit	EN12667	0,036 W/(m·K)
Zugfestigkeit	ISO 527	65 kPa
Reißdehnung	ISO 527	50%
Druckspannung bei 10% Stauchung	FEICA TM1011	11 kPa
Scherfestigkeit	FEICA TM1012	54 kPa
Maximal zulässige Verformung	FEICA TM 1013	50%
ökologisches Bauen & Sanieren Temperaturbeständigkeit	baubook	Produktindex: 8691 ax -40°C bis +130°C
Wasseraufnahme 4)	EN 1609	0,2 kg/m ²
Lagerzeit		24 Monate
Lagerung		kühl, trocken, aufrecht und frostfrei

1) Angaben richten sich nach jeweiliger Temperatur und Luftfeuchtigkeit

2) Untergünde gut anfeuchten

3) Rohdichte nach dem Anfeuchten

4) 0,2 kg Wasser/m² Schaum-Kontaktfläche

5) Umgebung



FM330

PERFECT ELASTIC FOAM PRO

Flexschaum PRO Perfekt



Dieser 1K PUR-Schaum ist für die Verfüllung,
Dämmung und Isolierung der Fenster-, Türen-
und Fassadenanschlussfugen geeignet. Nicht
für B1 Anwendungen wie z. B. WDVS geeignet.
Durch die hohe Elastizität kann er
Bauteilbewegungen besser aufnehmen. Er
haftet hervorragend auf bauüblichen
Untergründen.

Produktvorteile

- Elastizität > 50%
- Winterschaum ab -3°C
- Hoher Schallschutz bis zu 60 dB
- Beständig gegen Verrottung, Wärme und Wasser
- Eingetragen in der Datenbank für ökologisches Bauen & Sanieren

Vorbereitung

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

Verarbeitung

- Dose vor jedem Gebrauch mindestens 20x kräftig schütteln.
- 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.
- Schaum sparsam dosieren. Schaum im Strangverfahren verarbeiten. Besonders bei Fugen und Hohlräumen über 30 mm in Schichten verfüllen und dabei zwischenfeuchten.
- Es ist jedoch zu beachten, dass in den Untergründen keine Vereisung vorliegt.
- Optimale Dosentemperatur ist 20°C, bei niedrigeren Temperaturen ist mit geringerer Schaumausbeute zu rechnen.
- Beim Einschäumen verformbarer Bauteile z.B. Fensterbänke oder Fensterrahmen muss für eine ausreichend feste Verankerung der Bauteile gesorgt werden.
- Den Schaum nicht längere Zeit frei bewittern, weil dieser nicht UV-beständig ist.
- Eventuelle Schaumüberstände nach Aushärtung abschneiden.

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.

Sicherheitshinweis

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

"i3" Zusatzgarantie

Die Garantie gilt für den Bauherren hinsichtlich der Luftdichtigkeit, Schlagregendichtheit und der wärmedämmenden Verfüllung der Fensterfuge: Erfüllt das System diese Eigenschaften nicht, übernimmt tremco illbruck in den ersten 5 Jahren nach Auslieferung des Produkts an den Verarbeiter die Ersetzungskosten zu 100%. Vom 6.-8. Jahr 60% und vom 9.-10. Jahr 20%. Der Bauherr hat tremco illbruck die Fertigstellung der Einbauarbeiten innerhalb 1 Monats anzuzeigen und die Lieferscheine zu den i3-Produkten vorzulegen. Die detaillierten Garantiebedingungen und ein Formblatt für die Fertigstellungsmeldung sind unter www.illbruck.com/de_DE/i3 abrufbar oder unter der Tel. 02203 57550-600 zu erfragen.

Zertifikate



Service

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco CPG Germany Anwendungstechnik unter +49 2203 57550-600 jederzeit zur Verfügung.

Zusatzinformation

Vorstehenden Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und An-

wendungsbedingungen 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.



Tremco CPG Germany GmbH
 Werner-Haepf-Strasse 1
 92439 Bodenwöhr
 Deutschland
 T: +49 9434 208-0
 F: +49 9434 208-230

info.at@cpg-europe.com
www.cpg-europe.com/de_DE/