

Technisches Datenblatt

FM365

BAUSCHAUM MAXIMALE AUSBEUTE

MAX FOAM

10-03-2025 / V 1

Beschreibung

- NUR IN ÖSTERREICH VERFÜGBAR -

FM365 ist ein schnell aushärtender, 1-komponentiger Polyurethan-Bauschaum und ist besonders zum Füllen und Dämmen auf allen Bauüblichen Untergründen geeignet.



Eigenschaften und Hauptvorteile

- Ideal zum Füllen, Abdichten und Isolieren von Fugen und Spalten in einer Vielzahl von Bauanwendungen
- Erfordert nur bis zu 60% Füllung vor der Nachexpansion
- Schnelle Aushärtung - der Schaum ist innerhalb von 8

Minuten klebefrei und kann innerhalb von 45 Minuten geschnitten oder getrimmt werden

- Gute Dimensionsstabilität
- Beständig gegen Verrottung, Wärme und Wasser

Verpackung

FM365 wird als 540 ml und 880 ml e Weisblechdose mit Pistolen- und Röhrchenschraubaufsatz geliefert.
Schaumfarbe: betongrau

Bestell-Nr.	Lieferform	Inhalt in ml	Inhalt Lieferkarton
501800	recyclb. Weißblechdose	540	12 Dosen
510415	recyclb. Weißblechdose	880	12 Dosen

Technisches Datenblatt

FM365

BAUSCHAUM MAXIMALE AUSBEUTE

Technische Information

Schaumtyp	Pistolenschaum	
Dichte	LAB 015 Rohdichte nach dem Anfeuchten	10-15 kg/m ³
Reißfestigkeit	FEICA TM 1018	35%
Klebefrei	FEICA TM 1014	ca. 8 Min.
Schnittzeit (Min)	FEICA TM 1005 Angaben richten sich nach jeweiliger Temperatur und Luftfeuchtigkeit	45 Min.
Zugfestigkeit (trocken)	DIN 53455	70 kPa
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	36 mW/(m · K)
Druckfestigkeit bei 10 % (trocken)	EN 17333-4	29 kPa
Druckfestigkeit bei 10 % (nass)	EN 17333-4	19 kPa
Grenze Kanistertemperatur		von + 5°C bis + 35°C
Dehnung	FEICA TM 1011, bei 10% Stauchung	23,5 kPa
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis + 130°C
Lagerfähigkeit	kühl, trocken, aufrecht und frostdfrei	18 Monate
Material		1-komponentiger, feuchtigkeitshärtender 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.
8. Eventuelle Schaumüberstände nach Aushärtung abschneiden.

Technisches Datenblatt

FM365

BAUSCHAUM MAXIMALE AUSBEUTE

Bitte beachten

Reinigung:

Schaumspritzer sofort mit AA290 Pistolenreiniger oder Aceton entfernen. Ausgehärteter Schaum kann nur mechanisch entfernt werden. 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. 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.



Tremco CPG Germany
GmbH
Werner-Haepf-Str 1
92439 Bodenwöhr
Deutschland
+49 (0) 2203 57550 0