

Material

2-komponentiger Polyurethanschaum mit HFKW-freiem Treibmittel.

Ausführung

FM710 wird als 400 ml e Weißblechdose mit Ventilhebel und Verlängerungsschlauch geliefert.

Farbe: grün

Lieferform

| Bestell-Nr. | Lieferform | Inhalt in ml | Inhalt Lieferkarton |
|-------------|------------------------|--------------|---------------------|
| 334882 | Weißblech Aerosol-Dose | 400 | 12 Dosen |

mit Handschuhen

Technische Daten

| Eigenschaften | Norm | Klassifizierung |
|---|-----------------|---------------------------------------|
| Baustoffklasse | DIN 4102-1 | B2 (normal entflammbar) PNDS04-118 |
| Dosentemperatur | | von +10°C bis +25°C |
| Verarbeitungstemperatur ⁵⁾ | | von +5°C bis +35°C |
| Rohdichte ³⁾ | | 30-35 kg/m ³ |
| klebfrei ¹⁾ | FEICA TM1014 | ca. 4 Min. |
| schneidbar ¹⁾ | FEICA TM1005 | ca. 10 Min. |
| entspreizbar | | ca. 30 Min. |
| voll belastbar | | ca. 2 Std. |
| Ausbeute | FEICA TM1003 | 12 l |
| Ausbeute (freigeschäumt) ^{1) 2)} | | ca. 13 l |
| Wärmeleitfähigkeit | EN 12667 | 0,035 W/(m · K) |
| Schalldämmung | EN ISO 10140 | bis zu 63 dB |
| Zugfestigkeit | ISO 527 | 180 kPa |
| Reißdehnung | ISO 527 | 15% |
| Druckspannung bei 10% Stauchung | FEICA TM1011 | 130 kPa |
| Scherfestigkeit | FEICA TM1012 | 75 kPa |
| Temperaturbeständigkeit | | -40°C bis +90°C |
| Wasseraufnahme | EN 1609 | 0,2 kg/m ² |
| Lagerzeit | | 9 Monate |
| Lagerung | | kühl, trocken, aufrecht und frostfrei |

¹⁾ Angaben richten sich nach jeweiliger Temperatur und Luftfeuchtigkeit

²⁾ Untergründe gut anfeuchten

³⁾ Rohdichte nach dem Anfeuchten

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

⁵⁾ Umgebung

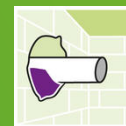
Vorbereitung

- Die Untergründe müssen sauber und tragfähig sein. Lose Teile, Staub und Fett entfernen.
- vorgeschriebene Schutzmaßnahmen berücksichtigen
- Angrenzende Flächen sowie Wand- und Bodenbeläge im Arbeitsbereich abdecken.



FM710

2K-Montageschaum

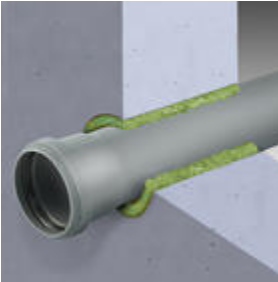


Dieser 2-komponentige Polyurethanschaum ist besonders geeignet für die Verfüllung von Hohlräumen, Fixierung/Montage von Innentürzargen, sowie zur Dämmung und Isolierung. Er haftet hervorragend auf einer Vielzahl von bauüblichen Untergründen z. B. Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Holz, Faserzement, Metall und zahlreichen Kunststoffen (Polystyrol, PUR-Hartschaum, Polyester, Hart-PVC).

Unsere Qualitätsnachweise
zum [EMICODE EC1PLUS](#)

Produktvorteile

- Beständig gegen Verrottung, Wärme, Wasser und viele Chemikalien
- Schnelle Verarbeitung durch kurze Aushärtezeiten
- Hohe Festigkeit durch hohes Raumgewicht



3D-Ansicht FM710



FM710 zur Verwendung bei Hohlräumen in Wänden, an Rohrausbrüchen und tiefen Durchdringungen.

Verarbeitung

- Kappe entfernen und den Ventilhebel mit Verlängerungsschlauch fest aufschrauben.
- Grünen Aktivierungsknopf in die Öffnung des Dosenbodens stecken.
- Dann die Dose mit dem Knopf auf einen festen Untergrund stellen und mit beiden Händen kräftig herunterdrücken.
- Nun die Dose ca. 20x mit nach unten gerichteter Ventilschutzkappe kräftig schütteln.
- Sofort die Dose in Gebrauch nehmen und innerhalb von 3 Minuten entleeren.
- Dose mit Ventil stets nach unten halten.
- Durch Eindrücken des Ventilhebels wird die Austrittsmenge dosiert.
- Auf gleichmäßige Färbung des austretenden Schaums achten, sonst Schüttelvorgang wiederholen. Nur mit Aktivierungsknopf aktivieren.
- Nicht aktivieren bei einer Dosentemperatur über 25°C!
- Den Schaum nicht längere Zeit frei bewittern, da dieser nicht UV-beständig ist.
- Eventuelle Schaumüberstände nach Aushärtung abschneiden.

Reinigung

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

Hinweis

Nur verarbeiten in Räumen mit Grundflächen größer als 5 m² (Geschosshöhe 2,5 m) und guter Belüftung. Nicht rauchen! Augen schützen, Handschuhe und Arbeitskleidung tragen.

FEICA Testmethoden

tremco illbruck verwendet von FEICA entwickelte und anerkannte Testmethoden, um transparente und reproduzierbare Testergebnisse zu liefern, wodurch die Kunden eine genaue Darstellung der Produktleistung erhalten. FEICA OCF Testverfahren finden Sie unter: www.feica.com/our-industry/pufoam-technology-ocf. FEICA ist ein multinationaler Verband der europäischen Kleb- und Dichtstoffindustrie, einschließlich Ein-Komponenten-Schaum-Hersteller. Weitere Informationen unter: www.feica.eu".

Sicherheitshinweis

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

Zertifikate



Service

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco CPG Germany Anwendungstechnik unter 02203 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. Die aktuellste Version finden Sie unter www.illbruck.de.



Tremco CPG Germany GmbH

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

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