



ZETTEX

STICK WITH US

TECHNISCHES DATABLAD

Elastic Gunfoam B2

Zettex Europe B.V.

Patrijsweg 1, 4791 RV Klundert

The Netherlands

+31 (0)888-93 88 39

info@zettex.com

www.zettex.com

Beschreibung des Produkts

Zettex Elastic Foam B2 ist ein sehr hochwertiger, flexibler, luftdichter Schaumstoff, der durch seine hohe Elastizität die perfekte Lösung für intensiv bewegte Fugen darstellt. Dieser elastische Schaumstoff hat eine Flexibilität (MTV) von 50% und haftet auf allen im Bauwesen und in der Industrie üblichen Untergründen. Dank seiner einzigartigen Zusammensetzung kann das Produkt bei Temperaturen von bis zu -10°C verwendet werden. Die Entwicklung und Herstellung dieses Produkts entspricht den strengen Anforderungen der Qualitätsnormen ISO 9001/EN 29001, und Zettex Elastic foam B2 hat eine sehr hohe Reparaturkapazität.

Material

Ein-komponentiger elastischer Polyurethanschaum.

Vorteile

- Hochgradig elastisch.
- Luftdicht.
- FCKW-, HFCKW- und HFKW-frei (ozonschädigend und trägt nicht zum Treibhauseffekt bei).
- Ausgezeichnete Temperatur. Wasser- und Chemikalienbeständigkeit.
- Wärmeleitfähigkeit: 0,035 W/(m-K).
- Ausgezeichnete Schalldämmwerte.
- Optimale Ergebnisse bei niedrigen Temperaturen bis zu -10°C.
- Starke Haftung.
- Baustoffklasse B2 nach DIN 4102-1.
- Baustoffklasse E nach EN 13501-1.
- Hoher Dämmwert.
- MTV-Wert von 50%.
- Anwendbar auf jedem Untergrund.
- Kann mit Putz überarbeitet werden.
- Überstreichbar.

Anwendungen

Einbau von Fensterrahmen (sauberes, kontrolliertes Hinterfüllen, Isolieren und Abdichten der Fugen von Fensterrahmen und Außenrollläden). Füllen von Rahmenfugen bei (Außen-)Türen, jedoch nicht für die Erstmontage ohne andere mechanische Befestigungen. Verspachteln von Hohlwänden, Durchbrüchen für Strom-, Gas- und Wasseranschlüsse und anderen Öffnungen.

Verarbeitung

Der Elastic Foam B2 kann an der Zettex Foamgun befestigt werden. Dies ermöglicht ein optimales Sprühen des Elastic Foam B2. Schütteln Sie die Dose vor Gebrauch 20 Mal gut durch. Dies gewährleistet eine optimale Haftung des Elastic Foam B2. Nach dem Sprühen kann die Zettex Foamgun mit dem Zettex Foamcleaner gereinigt werden und die Hände können mit den Zettex Cleaning Wipes gereinigt werden. Alle Untergründe müssen fett- und staubfrei sein.

Lieferformulare

- Aerosol 750 ml

Farbe

Weiß.

Empfehlungen zur Sicherheit

Lesen Sie vor der Anwendung immer die Sicherheitshinweise.

Haltbarkeitsdauer

In ungeöffneter Verpackung 15 Monate lagerfähig. Bei Temperaturen zwischen 5°C und 25°C lagern.

Bescheinigungen



Eigenschaften	Spezifikationen
Basis	Polyurethan
Treibmittel	Ohne FCKW, HCFC und HFC
Verarbeitungstemperatur	-10°C bis +35°C optimal: +15°C bis +20°C)
Dichte gehärteter Schaum	13 – 15 kg/m ³
Hautbildungszeit	7 – 11 minuten (+20 °C, 50%)
Schneidezeit (20 mm)	10 – 14 min. (+20 °C, 50%)
Voll belastbar (20 mm)	24 Stunden. (+20°C, 50%)
Temperaturbeständigkeit	- 40°C/+90 °C
Temperaturbeständigkeit kurzfristig	- 40°C/+130 °C
Verarbeitungstemperatur	-10°C to +35 °C
Feuerklasse	nach DIN4102-Teil 1 B2
Füllgrad	50% - 60%
Verzerrung (MTV-Wert)	37%
Baustoffklasse Entspricht DIN 4102, Teil 1/ EN 13501	B2/E
Zellstruktur	Fein
Ergiebigkeit	Ca. 40 Liter
Haltbarkeit	15 Monate nach dem Datum der Füllung. Wenn aufrecht, trocken in ungeöffneter Originalverpackung lagern Bei einer Temperatur zwischen +5 ° C und +25 ° C im Schatten lagern.
Schalldämmung	EN ISO 717-1 / 50db bei 1600hz