

Materiaal

Eéncomponent polyurethaan schuim. CFK-, HCFK- en HFK-vrij (ozone-onsschadelijk en draagt niet bij aan het broeikas-effect).

Uitvoering

750 ml blikken bus

Technische gegevens

Eigenschappen	Normen	Specificatie
Basis		Polyurethaan-prepolymeer
Karakter		Flexibel - elastisch
Volumieke massa		15-25 kg/m ³
Uitharding (systeem)		door luchtvochtigheid
Huidvorming		≤ 10minuten (+23°C, 50%RH)
Snijdbaar		30 mm rul ≥ 45 min. (+23°C, 50%RH)
Vol belastbaar		30 mm rul ≥ 24 uur (+23°C, 50%RH)
Opbrengst (vrijge-schuimd)		ca. 34 liter (750 ml verpakking)
Treksterkte	DIN 53455	65 kPa
Rek bij breuk	DIN 53455	50%
Aanschuifsterkte	ISO 1922	36 kPa
Vervorming (MTV) *	ISO 7389	35%
Reductie geluid	DIN EN ISO 140	59 dB
Luchtdichtheitscoëfficiënt	NEN 3660/3661	< dan 0,5 m ³ /h
Luchtdichtheid	BRL 0703 VKG	650 Pa (SKG rapport 03-245)
Waterdichtheid	NEN 2778	waterdicht beproefd NEN EN 1027
Compressieweerstand	ISO 844	11 kPa (10% vervorming)
Wateropname	DIN 53428	0,3 vol. %
Brandklasse	DIN 4102 Teil 1	B 3
Warmtegeleidingscoëfficiënt	DIN 52612	36 mW/m.K
Temperatuurbestendigheid		-40°C tot 90°C lang/130°C. kort
Verwerkingstemperatuur		-3°C tot +35°C. (omgeving)
Schuimkleur		Wit
Businhoud		+5°C tot +30°C.
Houdbaarheid		12 maanden (rechttop-koel-droog)

Vorbereitung

- Uitstekende hechting op beton, metselwerk, steen, pleisterwerk, hout, vezelcement, metaal en kunststoffen zoals polystyreen, PU-schuim, polyester en hard PVC.
- Ondergronden dienen droog, stof- en vetvrij te zijn.
- Poreuze hechtvlakken voorbevochtigen.

Verwerking

- Sterk zuigende of poederende ondergronden voorstrijken met ME904 Watergedragen Primer.
- Bus voor gebruik krachtig schudden en volgens de gebruiksaanwijzing op het pistool schroeven.
- De schuimhoeveelheid kan geregeld worden door de trekker en de instelling van de doseerschroef op het pistool.
- Voeg voor ca. 80% vullen.
- Bij grotere voegen schuim in meerdere lagen, met tussenpozen van ca. 1 - 2 uur, aanbrengen.



FM330

ELASTIC GUN FOAM (ReBus)



Toepassingsgebied

FM330 Elastic Gun Foam is een flexibel isolatie pistoolschuim (MTV 35%) en is bijzonder geschikt voor het afdichten van stelruimten, isoleren en vullen van aansluitingen van o.a.:

- houten-, kunststof- en aluminium kozijnen en bouwkundig kader
- scheidingswanden onderling
- verbetering van de thermische en akoestische isolatie tussen kozijn en bouwkundig kader
- luchtdicht maken van voegen die door thermische belasting veel kunnen bewegen

Producteigenschappen

- **35% duurzaam elastisch**
- Bestand tegen warmte, water en vele chemicaliën
- Overschilderbaar en af te werken met pleister
- Licht snijdbaar
- Zeer lage nadruk
- Hoog herstellingsvermogen

FM330

ELASTIC GUN FOAM (ReBus)



Reiniging

Vers schuim direct verwijderen met illbruck Pistoolreiniger of Reinigingsdoekjes.

Uitgehard schuim is uitsluitend mechanisch te verwijderen.

Uitgehard purschuim is chemisch inert, niet schadelijk.

Belangrijke aanbevelingen

Voor de verwerking eerst de gevarenaanduidingen op het etiket lezen.

Te verwerken in goed geventileerde ruimten.

Niet roken.

Ogen beschermen, handschoenen en werkkleding dragen.

Bij toepassing in bewoonde ruimten vloerbedekking en meubels afdekken met papier of plastic folie.

Bus rechtop bewaren om verlijming van het ventiel te voorkomen.

Veiligheidsaanbevelingen

Zie het veiligheidsinformatieblad.

ReBus

FM330 is ook verkrijgbaar in Rebus uitvoering. Dit statiegeld retoursysteem draagt bij aan de vermindering van uw afvalhoeveelheid en voorkomt dat bussen in de verbrandingsoven belanden. De bussen worden volledig gerecycled.

Retour nemen van ReBus lege purbussen is niet meldingsplichtig en valt niet onder gevaarlijke stoffen, Voldoet aan S 065 Duurzaam Bouwen.

Technische service

Desgewenst kunt u te allen tijde beschikken over ondersteuning vanuit de Tremco illbruck organisatie.



tremco illbruck B.V .
Vlietskade 1032
4241 WC Arkel
T: +31 (0)183 568019
F: +31 (0)183 568010

info.nl@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.nl