

Materiaal

Een ééncomponent polyurethaanschuim dat uithardt door vocht opname uit de lucht. CFK-, HCFK- en HFK-vrij (ozonon-schadelijk en draagt niet bij aan het broeikaseffect).

Uitvoering

540 ml blikken bus

880 ml blikken bus

Technische gegevens

Eigenschappen	Normen	Specificatie
Basis		polyurethaan-prepolymeer
Uitharding		vocht uithardend
Karakter		flexibel
Volumieke massa		15-25 kg/m ³
Opbrengst 540 ml		± 38 liter
Opbrengst 880 ml		± 61 liter
Kleefvrij		na ca. 10 min. +23°C, 50% rel. luchtvochtigheid
Snijdbaar (30 mm rul)		na ca. 45 min. +23°C, 50% rel. luchtvochtigheid
Vol belastbaar (30 mm rul)		na ca. 24 uur +23°C, 50% rel. luchtvochtigheid
Warmtegeleidingscoëfficiënt	52612	36 mW/m.K
Compressieweerstand	ISO 844	(10% vervorming) 34 kPa
Treksterkte	53455	76 kPa
Rek bij breuk	53455	21%
Wateropname	53428	0,2 vol%
Temperatuurbestendigheid langdurig		-40°C tot +90°C
Temperatuurbestendigheid kortstondig		-40°C tot +130°C
Verwerkingstemperatuur omgeving		-10°C tot +35°C
Verwerkingstemperatuur bus		+5°C tot +30°C
Houdbaarheid		12 maanden koel, droog en rechtop bewaren

Vorbereitung

- Uitstekende hechting op beton, metselwerk, steen, pleisterwerk, hout, vezelcement, metalen 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 80% vullen.
- Bij grotere voegen schuim in meerdere lagen, met tussenpozen van ca. 1-2 uur, aanbrengen

Reiniging

Vers schuim direct verwijderen met illbruck AA290 Pistoolreiniger of AA292 Reinigingsdoekjes. Pas op voor aantasten van de ondergronden.

Uitgehard schuim is uitsluitend mechanisch te verwijderen.

Uitgehard Purschuim is chemisch inert, niet schadelijk.



FM350

PERFECT FOAM



Toepassingsgebied

Het afdichten, isoleren en vullen van aansluitingen, voegen, naden en kieren, zelfs onder lage

omgevingstemperaturen, van o.a.:

- scheidingswanden met plafonds
- scheidingswanden onderling
- stelruimten tussen raam- of deurkozijnen en muur
- stel- en monteerruimten tussen prefab elementen
- aansluitnaden van schoorstenen, nokken, kepers en dakkapellen
- doorvoeringen van leidingen en pijpen
- afdichten van isolatieplaten onderling

Producteigenschappen

- **+50% extra meters**
- Meer meters opbrengst in vergelijking met een standaard bus van gelijke grootte
- Kan toegepast worden tot -10°C (temperatuur blik >5°C)
- Bestand tegen warmte, water en vele chemicaliën
- Overschilderbaar en af te werken met pleister, niet UV-bestendig
- Reduceert afval en bespaart tijd

FM350

PERFECT FOAM



Belangrijke aanbevelingen

Voor de verwerking eerst de gevarenaanwijzingen op het etiket lezen.

Te verwerken in goed geventileerde ruimten.

Niet roken.

Ogen beschermen, handschoenen en werkkleding dragen.

Vloerbedekking afdekken met papier of plastic folie.

Bus rechtop bewaren om verlijming van het ventiel te voorkomen

Veiligheidsaanbevelingen

Zie het veiligheidsinformatieblad.

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
Nederland
T: +31 (0)183 568019
F: +31 (0)183 568010

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