

Materiaal

Twee componenten polyurethaanschuim dat uithardt door een reactie tussen prepolymeer en activator. CFK-, HCFC- en HFK-vrij (ozononSchadelijk).

Leveringsvorm

Kleur	400 ml bus
	12 stuks/doos
groen (na activatie)	327918

Technische informatie

Eigenschap	Norm	Specificatie
Basis	2K	PU prepolymeer
Karakter		Semi-flexibel
Dichtheid		30-35 kg/m ³
Uitharding (systeem)		chemische reactie
Huidvorming	FEICA TM1014	4 minuten
Snijbaar	FEICA TM1005	20 minuten
Vol belastbaar		32 uur
Opbrengst, bus	FEICA TM1003	12 ltr
Treksterkte	FEICA TM1018	180 kPa
Rek bij breuk	FEICA TM1018	15%
Compressieweerstand	FEICA TM1011	130 kPa
Wateropname	EN 1609	0,2 vol. %
Brandklasse	DIN 4102-1	B2
Warmtegeleidingscoëfficiënt	EN 12667	40 mW/m.K
Temperatuurbestendigheid	Lang	-40°C tot +90°C
Temperatuurbestendigheid	Kort	-40°C tot +130°C
Verwerkingstemperatuur	Omgeving	+5°C tot +35°C
Verwerkingstemperatuur	Bus	+10°C tot max. +25°C
Houdbaarheid*		9 maanden

*Mits rechtop bewaard tussen +10°C en +25°C in een droge omgeving.

Vorbereiding

- Uitstekende hechting op beton, metselwerk, steen, pleisterwerk, hout, vezelcement en metalen.
- Ondergronden dienen draagkrachtig, droog, stof- en vetvrij te zijn.
- Poreuze ondergronden dienen in een droge periode voor bevochtigd te worden middels bijv. een plantenspuit.
- Vervormbare bouwdeelen, zoals bijv. (houten) kozijnen, vooraf fixeren.

Verwerking

- Niet activeren bij een bustemperatuur boven +25°C.
- Beschermkap verwijderen en activeringsknop losmaken.
- De activeringsknop in de opening aan de onderzijde van de bus plaatsen.
- De knop krachtig en blijvend indrukken.
- Bus na activeren 30x, met het ventiel naar beneden gericht, krachtig schudden.
- Adapter met slang op ventiel schroeven.
- De bus met ventiel naar beneden houden.
- Let op: alleen activeren met groene knop.
- De inhoud moet binnen ca. 3 minuten worden verwerkt.
- Bij juiste activering is het schuim homogeen groen.
- Bevestig deurkozijnen op tenminste 6 punten (zie afb.)



FM710

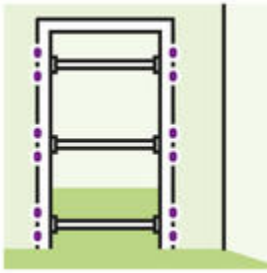
2K PU Schuim



FM710 2K PU Schuim is geschikt voor het monteren van deur- en raamkozijnen, het vastzetten van spouwlaten, het dichtn van aansluitingen van waterslagen en onderdorpels, het vullen van grote, holle, bereikbare ruimten en het dichtn van voegen tussen licht vervormbare materialen.

Productvoordelen

- Geen krimp of postexpansie
- Snelle en gelijkmatige uitharding
- Uitstekende hechting op diverse ondergronden
- Overschilderbaar en af te werken met pleister
- Goede temperatuur-, water- en chemicaliënbestendigheid
- Uitstekende thermische en akoestische isolatie



Stempelen van kozijnen



Voor het vullen van leidingdoorvoeren.



Voor het vullen van holle bereikbare ruimten.

Reiniging

Vers schuim direct verwijderen met AA290 Pistoolreiniger of AA292 Reinigingsdoekjes. Pas op voor aantasten van de ondergrond. Uitgehard schuim is uitsluitend mechanisch te verwijderen. Uitgehard purschuim is chemisch inert, niet schadelijk.

Let op

- Voor de verwerking eerst de gevarenaanduidingen op het etiket lezen.
- Te verwerken in goed geventileerde ruimten, niet roken, ogen beschermen en handschoenen en werkkleding dragen.
- Bij toepassing in bewoonde ruimten vloerbedekking en meubels afdekken met papier of plastic folie.
- Verpakking na activatie volledig verwerken binnen 3 minuten.
- FM710 is niet geschikt voor brandwerende doorvoeringen.

Veiligheidsaanbevelingen

Neem tijdens verwerking de algehele arbeidshygiëne in acht. Draag handschoenen en veiligheidsbril. Verwijder uitgehard schuim enkel mechanisch. Raadpleeg het etiket op de verpakking en/of het Veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie.

Technische service

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

De gegeven informatie is van algemene aard en gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. Hieraan kan echter geen aansprakelijkheid worden verbonden.



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