

Materiaal

Eéncomponent purschuim. CFK-, HCFK- en HFK-vrij (ozone-schadelijk en draagt niet bij aan het broeikas-effect).

Leveringsvorm

Kleur	880 ml bus	880 ml ReBus
	12 stuks/doos	12 stuks/doos
wit	399612	399613

880 ml blikken bus met gepatenteerd 2-in-1 systeem. Door het gepatenteerde 2-in-1 systeem is het mogelijk om op elke pur- of lijmschuim bus zowel een schuimpistool als de AA210 Spray Nozzle te monteren.



Technische informatie

Eigenschap	Norm	Specificatie
Materiaaltype		polyurethaan prepolymer
Componenten		1K
Karakter		hoog elastisch
Dichtheid		15 - 25 kg/m ³
Uitharding (systeem)		vochtuithardend
Huidvorming*	FEICA TM 1014	10 minuten
Snijbaar*	FEICA TM 1005	30 mm ril 45 minuten
Vol belastbaar*		30 mm ril 24 uur
Opbrengst per bus	FEICA TM 1003	40 liter
Vullingsgraad in voeg		90 %
Treksterkte	ISO 527	65 kPa
Rek bij Breuk	ISO 527	50%
Afschuifsterkte	FEICA TM 1012	54 kPa
Vervorming (MTV)	RAL-GZ 711	35% MPA 102857
akoestische isolatie	EN ISO 140-1	60 dB
Luchtdichtheid	BRL2804 - 4.2.2	650 Pa
Compressieweerstand**	FEICA TM 1011	11 kPa bij 10%
Wateropname	EN 1609	0,2 kg/m ²
Warmtegeleidingscoëfficiënt	EN 12667	0,036 W/m.K
Brandklasse	DIN 1402-1	B3
Temperatuurbestendigheid langdurig		-40°C tot +90°C
Temperatuurbestendigheid kortstondig		-40°C tot +130°C
Verwerkingstemperatuur		-10°C tot +35°C
Opslagtemperatuur, maximaal		+20°C
Houdbaarheid		12 maanden

Specificaties zijn gebaseerd op gebruik met pistool.

* = specificaties geldig bij 23 °C, 50 % r. h.

** = bij 10% vervorming

Vorbereitung

- Uitstekende hechting op de meeste ondergronden zoals beton, metselwerk, steen, pleisterwerk, hout, vezelcement, metaal maar ook kunststoffen zoals polystyreen, PU-schuim, polyester en hard PVC.
- Ondergronden dienen licht vochtig, voldoende draagkrachtig en stof- en vetvrij te zijn.
- Voor poreuze ondergronden is het raadzaam, (zeker in droge periodes) vooraf met water te benevelen middels bijv. een plantenspuit.
- Vervormbare bouwdelen zoals isolatieplaten, vooraf voldoende fixeren.

FM330

Perfect Elastic Foam



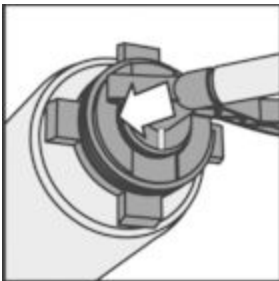
Door zijn blijvende elasticiteit kan met FM330 Perfect Elastic Foam een sterk isolerende en luchtdichte afdichting tot 650 Pa gecreëerd worden. Met een flexibiliteit (MTV) van 35% vormt FM330 Perfect Elastic Foam een perfect duurzame oplossing, zelfs bij zeer intensief bewegende voegen. FM330 Perfect Elastic Foam is al vanaf -10°C te verwerken. Een luchtdichte afsluiting dient aan een aantal voorwaarden te voldoen. Onze adviseurs ondersteunen u hierbij graag.

Productvoordelen

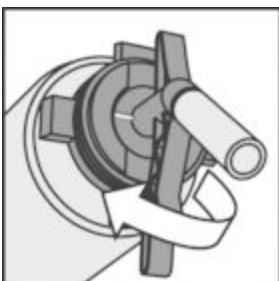
- +20% extra
- Bewezen de grootste elasticiteit
- 35% vervormbaar en hoog herstelvermogen
- Uitmuntende luchtdichtheid tot 650 Pa
- Lage na-expansie waardoor snijverlies wordt beperkt
- Goede temperatuur-, water- en chemicaliënbestendigheid
- Overschilderbaar en af te werken met stucwerk

Verwerking

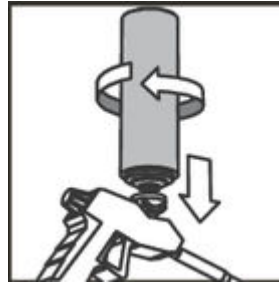
- Bus voor gebruik gedurende minimaal 20 seconden krachtig schudden.
- Verwijder de beschermkap en draai het pistool op de bus of bevestig de AA210 Spray Nozzle.
- Bij het gebruik van een pistool kan de dosering geregeld worden door de trekker en de doseerschroef.
- Afhankelijk van de voegdimensie, FM330 Perfect Elastic Foam van onder naar boven en zigzaggend aanbrengen.
- Bij voegen breder dan 30 mm en dieper dan 70 mm dient het schuim in meerdere lagen en met tussenpozen van ca. 1 - 2 uur aangebracht te worden. Oppervlakte licht voorbevochtigen alvorens de volgende laag aan te brengen.
- Bij hergebruik van de bus, deze steeds opnieuw schudden.
- Het pistool kan tot 4 weken op de bus blijven, mits rechtop bewaard.
- Voor een optimaal resultaat adviseren wij het gebruik van de illbruck PUR pistolen AA250 Foam Gun Pro of AA270 Foam Gun Ultra.
- Dit PU-schuim is niet geschikt voor brandwerende afwerking.



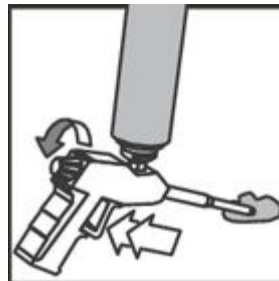
Beschermkap van de bus verwijderen en de AA210 Spray Nozzle op de bus aandrukken



AA210 Spray Nozzle een kwartslag draaien.



Beschermkap verwijderen en de bus met het ventiel naar beneden op de adapter van de AA250 of AA255 draaien, met de lans van u af.



Stelschroef losdraaien en het pistool doorspuiten, zodat er geen lucht meer in het pistool aanwezig is.

Reiniging

Vers schuim direct verwijderen met AA290 Pistoolreiniger of AA292 Reinigingsdoekjes. Pas op voor aantasten van de ondergrond. Uitgehard schuim kan alleen mechanisch verwijderd worden. Uitgehard purschuim is chemisch inert en in die zin onschadelijk voor mens en milieu.

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.
- Bus rechtop bewaren om verlijming van het ventiel te voorkomen.
- FM330 Perfect Elastic Foam wordt niet aanbevolen voor oppervlakken van siliconen, teflon, polyethyleen en vette oppervlakken.
- Mag niet worden blootgesteld aan UV.
- Bussen niet middels externe warmtebron opwarmen.

Extra informatie

FM330 Perfect Elastic Foam 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.

Veiligheidsaanbevelingen

Neem tijdens verwerking de algehele arbeidshygiëne in acht. Draag handschoenen en veiligheidsbril. Uitgehard schuim kan alleen mechanisch verwijderd worden. Raadpleeg het etiket op de verpakking en/of het Veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie.

Certificering



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