

Materiaal

Eéncomponent hoog elastisch polyurethaan schuim. CFK-, HCFK- en HFK-vrij (ozon-onschadelijk en draagt niet bij aan het broeikaseffect).

Uitvoering

880 ml blikken bus met gepatenteerd 2-in-1 systeem.

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

Leveringsvorm

artikelnummer	inhoud	kleur	verpakking
399612	880 ml	wit	12 stuks/doos
399613 (ReBus)	880 ml	wit	12 stuks/doos

Technische gegevens

Eigenschappen	Normen	Specificatie
Basis		polyurethaan prepolymeër
Karakter		hoog elastisch
Volumieke massa		15 - 25 kg/m ³
Uitharding (systeem)		door luchtvochtigheid
Kleefvrij	FEICA TM 1014	10 minuten (+23°C, 50% RH)
Snijdbaar	FEICA TM 1005	30 mm rul 45 min. (+23°C, 50% RH)
Vol belastbaar		30 mm rul 24 uur (+23°C, 50% RH)
Opbrengst (vrij geschuimd)	FEICA TM 1003	40 liter
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
Reduktie geluid (akoestiek)	EN ISO 140-1	60 dB IFT 167 32940
Luchtdichtheitscoëfficiënt	BRL 0703	0,00158 dm ³ /s.m SKG rapport 03-245
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
Temperatuursbestendigheid langdurig		-40°C tot +90°C
Temperatuursbestendigheid kortstondig		-40°C tot +130°C
Verwerkingstemperatuur omgeving		-10°C tot +35°C
Verwerkingstemperatuur bus		+5°C tot +30°C
Houdbaarheid		12 maanden mits rechtop bewaard tussen +5°C en +25°C in droge omgeving en in de originele verpakking.

Specificaties zijn gebaseerd op gebruik met pistool



FM330

Perfect Elastic Foam (ReBus)



Toepassingsgebied

Door zijn blijvende elasticiteit kan met FM330 Perfect Elastic Foam een duurzame en sterk isolerende afdichting gecreëerd worden, zelfs bij intensief bewegende voegen. FM330 is al vanaf -10°C te verwerken. FM330 Perfect Elastic Foam is bruikbaar om een luchtdichte afsluiting te creëren, mits aan een aantal criteria wordt voldaan. Onze adviseurs kunnen u hierbij ondersteunen.

Producteigenschappen

- +20% extra
- Bewezen de grootste elasticiteit
- 35% vervormbaar en hoog herstellingsvermogen
- Uitmuntende isolatie- en luchtdichtheitswaarde
- Lage na-expansie waardoor snijverlies wordt beperkt
- Bestand tegen warmte, water en vele chemicaliën
- Overschilderbaar en af te werken met pleister

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 eventueel licht voorbevochtigen (be-nevelen), indien de droge weersomstandigheden daarom vragen.

Verwerking

- Bus voor gebruik 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 schuimhoeveelheid geregeld worden door de trekker en de instelling van de doseerschroef op het pistool.
- Voeg voor ca. 90% vullen.
- Bij voegen >30 mm schuim in meerdere lagen, met tussenpozen van ca. 1 - 2 uur, aanbrengen. Voor het beste resultaat is voorbevochtigen tussen de lagen aanbevolen.
- Het pistool kan tot 4 weken op de bus blijven, mits recht op bewaard.
- Bij opnieuw gebruik van de bus elke keer opnieuw schud-den.
- Voor een optimaal resultaat adviseren wij het gebruik van het AA250 schuimpistool metaal of de AA255 Powergun.

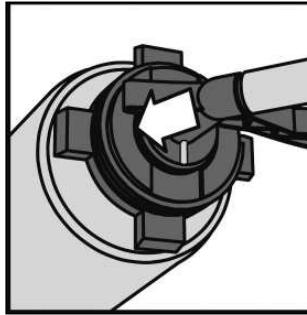
Reiniging

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

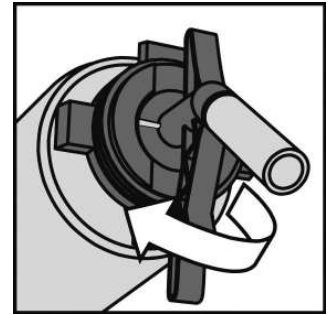
Uitgehard schuim is uitsluitend mechanisch te verwijderen. Uitgehard purschuim is chemisch inert, niet schadelijk.

Belangrijke aanbevelingen

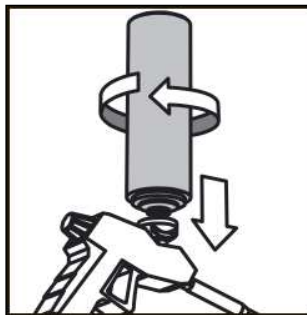
Voor de verwerking eerst de gevarenaanduidingen op het etiket lezen. Te verwerken in goed geventileerde ruimten. Niet roken. Ogen beschermen, handschoenen en werkkleding dragen. Bij toepassing in bewoonde ruimten vloerbedekking en meubels afdekken met papier of plastic folie. Bus recht op bewaren om verlijming van het ventiel te voorkomen. illbruck FM330 Perfect Elastic Foam wordt niet aanbevolen voor oppervlakken van siliconen, teflon, polyethyleen en vette opper-



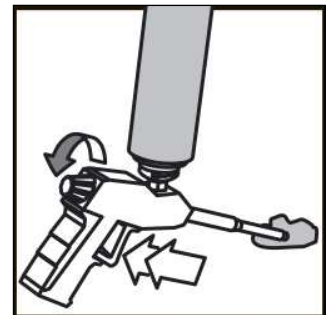
Beschermkap van de bus verwijderen en de AA210 Spray Nozzle op de bus aandrukken.



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.

vlakken. Mag niet worden blootgesteld aan UV. Bussen niet middels externe warmtebron opwarmen.

ReBus

FM330 is ook verkrijgbaar in ReBus uitvoering. Dit stategie systeem 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

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

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