

Materiaal

Een ééncomponent vochtuithardende, gemodificeerde polyurethaan.

Uitvoering

750 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.

Technische gegevens

Eigenschappen	Normen	Specificaties
Brandklasse	DIN 4102 deel 1	B1 DIN 4102
Basis		polyurethaan prepolymeer
Uitharding		vochtuithardend
Karakter		lijm
Kleefvrij (30 mm rul)		na ca. 10 min. +23°C, 50% rel. luchtvochtigheid
Snijdbaar (30 mm rul)		na ca. 35 min. +23°C, 50% rel. luchtvochtigheid
Vol belastbaar		na ca. 3 uur
Schuimopbrengst van panelen		10 m ² verlijming
Warmte geleidingscoëfficiënt	DIN 52612	40 mW/m.K.
Compressieweerstand	ISO 844	(10% vervorming) 30 kPa
Treksterkte	DIN 53455	100 kPa
Rek bij breuk	DIN 53455	15%
Afschuifsterkte		80 kPa
Verwerkingstemperatuur omgeving		0°C tot +35°C Bus
Verwerkingstemperatuur bus		+10°C tot +30°C
Temperatuurbestendigheid langdurig		-40°C tot +90°C
Temperatuurbestendigheid kortstondig		-40°C tot +130°C
Houdbaarheid		9 maanden Koel, droog en rechtop bewaren.

Specificaties zijn gebaseerd op gebruik met pistool.



PU010

Universeel Lijmschuim



Toepassingsgebied

Het verlijmen van diverse isolatieplaatmaterialen en afwerkplaten.

Producteigenschappen

- Snelle montage
- Snelle uitharding (binnen 30-40 min.)
- Open tijd 10 minuten
- Volledig belastbaar na ca. 3 uur
- Hoge isolatiewaarde zowel thermisch als akoestisch
- Uitstekende hechting op vrijwel alle voorkomende oppervlakken
- Tijdens verwerking van materiaal worden holtes opgevuld
- Bestand tegen verrotting, hitte, water en veel chemische stoffen
- Eenvoudig in verwerking en tijdbesparend (tot wel 35%)



pos: 1 / last: 3 pos: 2 / last: 3 Wij adviseren bij isolatieplaten dikker dan 50 mm het gebruik van de AA010 Lijmankers pos: 3 / last: 3

Vorbereitung

- Ondergronden dienen droog, stevig, duurzaam en solide te zijn en een bepaald gewicht te kunnen dragen. Losse delen, stof en vet verwijderen.
- Zonodig ondergronden die verlijmd dienen te worden bevochtigen alvorens de lijmschuim aan te brengen.

Verwerking

- Bus voor gebruik minstens 20 maal 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.
- Voor het beste resultaat dient de bus altijd in verticale positie gehouden te worden. Bus met ventiel altijd naar beneden houden.
- Overtollig PU010 Universeel Lijmschuim na uitharding afsnijden met geschikt gereedschap.

Reiniging

Vers schuim direct verwijderen met illbruck 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.

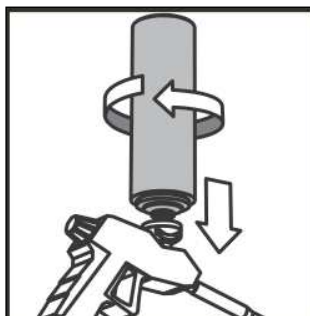
Belangrijke aanbevelingen

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. illbruck PU010 Universeel Lijmschuim wordt niet aanbevolen voor oppervlakken van siliconen, teflon, polyethyleen en vette oppervlakken.

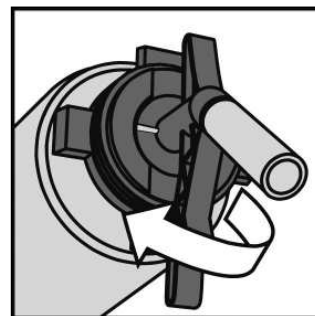
Mag niet worden blootgesteld aan UV. Een handige tool om stempelen overbodig te maken middels directe tack zijn de AA010 Lijmankers.

Veiligheidsaanbevelingen

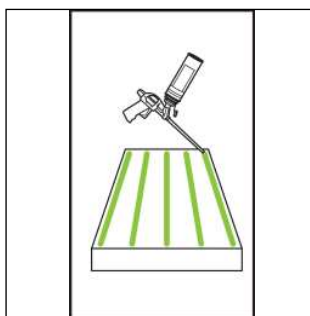
Zie het veiligheidsinformatieblad.



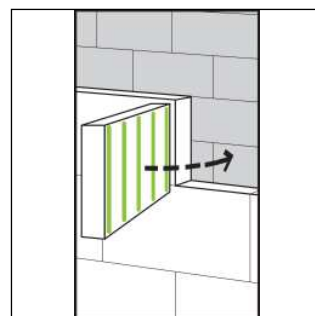
Beschermkap verwijderen en de bus met het ventiel naar beneden op de adapter van de AA250 of AA255 draaien, met de lans van u af.



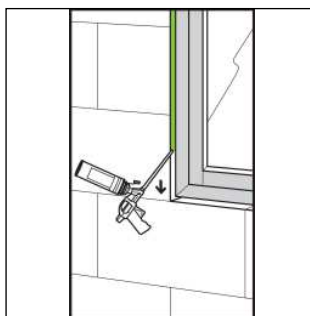
Beschermkap van de bus verwijderen en de AA210 Spraynozzle op de bus aandrukken en een kwartslag draaien.



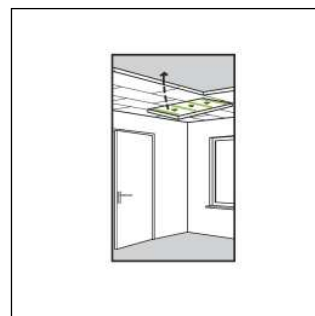
Spuits strengen illbruck PU010 Universeel Lijmschuim op de achterkant van het betreffende isolatiemateriaal.



Isolatiemateriaal monteren. 10 Minuten open tijd. Wand vertikaal – lijmschrepen ook vertikaal.



Afdichten van naden tussen isolatie en kozijnen.



Bevestig de isolatieplaat tegen de ondergrond. De lijmankers maken stempelen overbodig.

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

