Technisch productblad

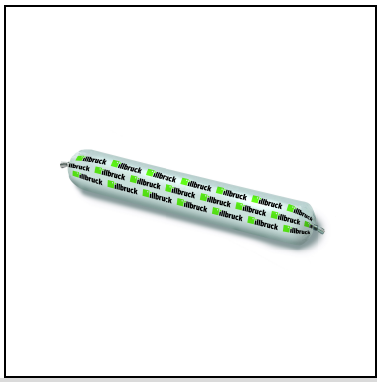
SP015

EPDM ADHESIVE PRO

EPDM-Lijm Pro *27-10-2026 / V 3*

Omschrijving

illbruck SP015 is een neutraal uithardende en oplosmiddelvrije EPDM-lijm die een permanent elastische verbinding biedt op basis van innovatieve STP-technologie. Het is een resistente en professionele lijm die indruk maakt met zijn speciale hechtingseigenschappen op EPDM folies en oppervlaktes.



Kenmerken en voordelen

- Vrij van oplosmiddelen en isocyanaat- & siliconenvrij
- Uitstekende hechting op illbruck EPDM (ME220)
- Goede aanvangshechting
- Aangename geur
- Duurzame elastische verbinding - goede weerstand tegen UV-straling, weersinvloeden, water, vocht en veroudering.

Toepassingsgebied

Verlijming van EPDM-membranen in kozijn-/geveltoepassingen en op daken voor het afdichten van voegen en herstelwerkzaamheden. De SP015 EPDM-Lijm kan dankzij zijn hoge aanvangskleefkracht worden gebruikt voor het verlijmen van de de ME220 EPDM Folie Exterieur onderling, rondom kozijnen en als compartimenteringsfolie. Hecht op de meest voorkomende bouwondergronden zoals aluminium, metaal, verzinkt metaal, hout, PVC-U en andere niet-poreuze materialen, evenals metselwerk en beton. De lijmverbinding biedt een uitstekende weerstand tegen veroudering en temperatuurschommelingen en is waterdicht.

Verpakking

310ml koker 12 stuks/doos:
- Zwart: SP015512778*

600ml worst 12 stuks/doos:
- Zwart: SP015512027

* op aanvraag

Beschikbare kleur

Zwart

Houdbaarheid

12 maanden.

Technisch productblad

SP015

EPDM ADHESIVE PRO

Opslag

Rechtop bewaren in een schaduwrijke, droge omgeving bij een temperatuur tussen +5 °C en +25 °C.

Technische informatie

Samenstelling		Geavanceerde Tremco SP-technologie
Dichtheid	ISO 1183-1	1,58 g/cm3
Scheurweerstand	EN ISO 34	ca. 20 N/mm
Huidvormingstijd		ca. 25-30 min
Uv-stabiliteit		Goed
Verwerkingstemperatuur		+5°C to +40°C
Rek bij breuk	DIN 53504	500%
Treksterkte	DIN 53504	1,7 N/mm²
Shore A-Hardheid	ISO 868	50
Temperatuurbestendigheid		-40°C to + 80°C
Emissieclassificatie	GEV-EMICODE Émissions dans l'air intérieur	EC1+ A+

Voorbereiding

- Ondergronden dienen schoon, droog, vet- en stofvrij te zijn en ontdaan van alle losse delen die een goede hechting verhinderen.
- Niet poreuze ondergronden reinigen met de AT115 of AT200 Reiniger.
- Op sterk poreuze ondergronden (zoals kalkzandsteen en metselwerk) gebruik maken van AT140 Primer. Bij poreuze ondergronden ook altijd primer toepassen als de ondergrond regelmatig nat wordt.
- Voer altijd een test uit op andere EPDM folies om de compatibiliteit te beoordelen voordat u het product gebruikt.

Applicatie

- SP015 EPDM-Lijm Pro kan direct vanuit de koker aangebracht worden op het oppervlak. Gebruik hiervoor bijvoorbeeld de AA873 Cartridge Gun 310 Pro.
- Breng een ril van ca. 8mm aan op de ondergrond, ca. 10mm vanaf de rand. Druk het EPDM membraan in de lijm en rol goed aan met een aandrukroller. Zorg ervoor dat de lijm na het aanrollen licht onder de EPDM uitvloeit.
- Strijk de lijm af met een spatel op de cruciale plekken om waterophoping te voorkomen.
- Houd bij folieoverlapping dezelfde richtlijn aan. De overlap dient min. 50mm breed te zijn.
- Zorg altijd voor voldoende luchtvochtigheid vanuit de directe omgeving en of ondergrond, tijdens de uitharding.
- Bij het verlijmen van grotere oppervlaktes en of initiele fixatie kan de SP015 gecombineerd worden met de CT601 Spuitlijm Pro.
- Voor technisch advies over de uitvoering van een detail, neem contact op met onze Bouwkundig Adviseur in de regio.

Gereedschap reinigen

Voor reiniging van ondergronden en gereedschappen waarop resten van de lijm zijn achtergebleven, bevelen wij de AA292 Reinigingsdoekjes of AA295 Natufix aan. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch verwijderd worden.

Technisch productblad

SP015

EPDM ADHESIVE PRO

Verbruik

Ca. 5.5-6m per koker (8mm ril)

Let op

- Het gebruik op koper en messing, vooral in blootgestelde en temperatuurgevoelige omgevingen, wordt afgeraden.
- Niet aanbevolen voor gebruik op polyethyleen, polypropyleen, siliconen, butyl, zachte kunststoffen of neopreen.
- Contact met bitumineuze en teerhoudende ondergronden moet worden vermeden. Weekmakers/oliën in bitumen kunnen migreren naar de lijm, waardoor de hechting afneemt of de lijm op termijn zacht kan worden of verkleurt.
- Contact met natuursteen kan vlekken veroorzaken.
- Het wordt aanbevolen om voor gebruik de materiaalcompatibiliteit met de diverse EPDM folies in de markt te testen.
- De SP015 wordt hoofdzakelijk ingezet als lijm en heeft geen kit / CE-markering voor bijv. gevel/facade.
- De volgzuiger kan richting het einde van de houdbaarheid iets vaster komen te zitten. Oefen bij het aanbreken van de koker iets meer druk uit om de volgzuiger in beweging te brengen.

Garantie

De producten van Tremco CPG Netherlands B.V. worden vervaardigd volgens strenge kwaliteitsnormen. Er kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard voor de informatie in deze folder, hoewel deze te goeder trouw is gepubliceerd en als correct wordt beschouwd. Tremco CPG behoudt zich het recht voor om productspecificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen, in lijn met het bedrijfsbeleid van voortdurende ontwikkeling en verbetering.

Gezondheid en veiligheidsmaatregelen

Neem tijdens verwerking de algehele arbeidshygiëne in acht. Raadpleeg het etiket op de verpakking en het veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie.

Technische ondersteuning

Tremco CPG Nederland heeft een team van ervaren technische verkoopvertegenwoordigers en bouwkundig adviseurs die u helpen bij de selectie en specificatie van producten. Voor meer gedetailleerde informatie, service en advies kunt u contact opnemen met de customer service op +31 183 568 019 of info-nl@tremcocpg.com.

Certificering

Tremco CPG Netherlands
B.V.
Vlietskade 1032
4241 WC Arkel
Nederland