

Materiaal

1-component, elastische lijm op basis van hybride polymeren. SP025 MEMBRANE ADHESIVE is een sneluithardende folielijm met zeer goede verwerkingseigenschappen. Na uitharding, onder invloed van vocht uit de lucht en substraten, ontstaat een elastische en krimprijke lijmfilm met een hoge mechanische sterkte die goed bestand is tegen vocht, UV en veroudering.

Leveringsvorm

Kleur	Verpakking
Betongrijs	310 ml kokker
Betongrijs	600 ml worsten

[Andere kleuren en verpakkingen op aanvraag.](#)

Technische informatie

Eigenschappen	Normen	Specificaties
Dichtheid	DIN 52451-A	1,6 g/cm ³
Verwerkingstemperatuur		+5°C tot +40°C
Standvermogen	EN 27390 20 mm profiel	0 mm, zakt niet uit
Huidvorming		± 25 min. bij +23°C / 50% relatieve luchtvochtigheid
Uitharding		± 2,8 mm / 24 uur
Krimp	DIN 52451	3%
Bewegingscapaciteit		20%
E-modulus 100%	DIN 53504 S2	0,8 N/mm ²
Treksterkte	DIN 53504 S2	1,5 N/mm ²
Rek bij breuk	DIN 53504 S2	± 350%
Vormherstel (bij 100% rek)	EN 27389 B	> 65%
Shore-A-hardheid	DIN 53505	35
Temperatuurbestendigheid		-40°C tot +90°C
Houdbaarheid		in droge ruimten minstens 12 maanden bij +5°C tot +25°C in ongeopende verpakking
CE-klasse	EN 15651-1	F-EXT-INT-CC

Vorbereiding

- De te verlijmen oppervlakken dienen schoon, stofvrij, vetvrij, stabiel en droog te zijn
- Afhankelijk van de ondergrond zijn AT115 en AT200 beschikbaar als reinigers.
- Reinig gemoffelde oppervlakken met AT115 Reiniger. Vooraf testen wordt aanbevolen.



SP025

MEMBRANE ADHESIVE

Folielijm Eco



SP025 MEMBRANE ADHESIVE is een ecologisch alternatief op traditionele oplosmiddelhoudende folielijmen. Geschikt voor het verlijmen van folies voor het afdichten van raam- en deurkozijnen en het opvangen van kleine oneffenheden in neggen. Geschikt voor binnen- en buitentoepassingen.

Productvoordelen

- Zeer emissie-arm
- Blijvend elastisch
- Uitstekende UV- en verouderingsbestendigheid
- Hoge mechanische sterkte
- Oplosmiddel-, isocyaan- en siliconenvrij

Verwerking

- Vooraf testen uitvoeren, in ieder geval op kritische en onbekende oppervlakken. Zie primertabel voor eventuele benodigde voorbehandeling op basis van onze ervaringen.
- SP025 MEMBRANE ADHESIVE kan direct vanuit de koker aangebracht worden op het oppervlak met een professioneel handpistool of persluchtpistool.
- Breng de SP025 zonder onderbreking op de ondergrond aan (ter voorkoming van luchtlekken)
- Om grotere oppervlakten te verlijmen dienen lijmrillen aangebracht te worden op een afstand van ca. 10 cm zodat na samenvoegen van de onderdelen ruimte blijft bestaan tussen de lijmrillen.

Reiniging

Voor oppervlakken en gereedschap waarop resten van SP025 MEMBRANE ADHESIVE zijn achter gebleven, bevelen wij AT115 Reiniger of AA292 Reinigingsdoekjes aan. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

Primertabel

Primertabel	
ABS	+, AT150 Primer
Acrylglas (PMMA)	+, AT150 Primer
Aluminium	+
Messing	+
Beton	+, AT140 Primer
Koper	+
Elektrisch geanodiseerd aluminium	+
Glas	+
Geglazuurde keramische tegels	+
Hot-dip gegalvaniseerd metaal	+
IJzer	+
Illbruck Duo folie	+
Andere raamfolie	Elk geval vooraf testen
Polyamide	+
Polyester (versterkt met glasvezel)	+
Polypropyleen	-
Polystyreen	+, AT150 Primer
Hard PVC	+, AT150 Primer
Poreuze ondergronden (hout, bakstenen etc)	+, AT101 Primer
Gemoffelde oppervlakken	Elke ondergrond vooraf testen
Gekleurd sanitair acryl	+
Roestvrij staal	+

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.

De bovengenoemde aanbevelingen hebben betrekking op toepassingen die blootstaan aan een gemiddelde verwerking. Vanwege de grote variatie aan ondergronden zijn ze niet meer dan een algemene richtlijn:

+ Geen primer nodig

+, ... Gesten hebben uitgewezen dat in sommige gevallen, maar niet altijd, primer nodig is. Dit is afhankelijk van de uiteindelijke belasting in de toepassing, de precieze samenstelling van de aangrenzende onderdelen en de structuur van de te verlijmen oppervlakken. In de meeste gevallen kunnen deze invloeden niet precies voorspeld worden. Vooraf testen worden derhalve aanbevolen als van het gebruik van primer wordt afgezien.

Niet aanbevolen op dit oppervlak. Dit is een algemene regel op ondergronden zoals polyethyleen, siliconen, butyl rubber, neopreen, EPDM, oppervlakken die bitumen of teer bevatten en natuursteen.

Let op

- Op poreuze- en natuursteen ondergronden is randzone verkleuring niet uit te sluiten.
- Ondergronden die bitumen of teer bevatten of weekmakerhoudende kunststoffen (EPDM, butyl, zachte PVC) kunnen leiden tot verkleuring en/of onthechting.
- Een voorafgaande compatibiliteitstest is aanbevolen.

Veiligheidsaanbevelingen

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

Certificering



Tremco CPG Netherlands B.V.
 Vlietskade 1032
 4241 WC Arkel
 Nederland
 T: +31 (0)183 568019
 F: +31 (0)183 568010

info-nl@cpgeurope.com
 www.cpg-europe.com