

## 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 krimpvrije lijmfilm met een hoge mechanische sterkte die goed bestand is tegen vocht, UV en veroudering. Hierdoor is de SP025 geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen.



## Leveringsvorm

<b>Kleur</b>	<b>310 ml koker</b>	<b>600 ml worsten</b>
	<b>12 stuks/doos</b>	<b>20 stuks/doos</b>
Betongrijs	SP025377904	SP025377903

Andere kleuren en verpakkingen op aanvraag.

## Technische informatie

Eigenschap	Norm	Specificatie
Dichtheid	DIN 52451-A	1,6 g/cm <sup>3</sup>
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 <sup>2</sup>
Treksterkte	DIN 53504 S2	1,5 N/mm <sup>2</sup>
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



Geschikt voor het verlijmen van luchtdichte illbruck foliën rondom raam- en deurkozijn aansluitingen alsmede overlappen van foliën. Egaliseert kleine oneffenheden in neggen. Kan zowel binnen als buiten worden toegepast.

#### Productvoordelen

- Zeer emissie-arm
- Blijvend elastisch
- Hoge mechanische sterkte
- UV-, verouderings- en weerbestendig
- Oplosmiddel-, isocynaat- en siliconenvrij

## Verwerking

- Vooraf testen wordt aanbevolen, 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 ter reiniging. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

## Primertabel

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

### Technische service

Desgewenst kunt u te allen tijde beschikken over ondersteuning vanuit de CPG Europe 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 deze niet meer dan een algemene richtlijn:

+ Geen primer nodig

+, ... Testen hebben uitgewezen dat in sommige gevallen, maar niet altijd, een 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 worden voorspeld. 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@cpg-europe.com  
 www.cpg-europe.com