

## TECHNISCHE FICHE

versie 11/2015

# Lap Sealant

## Algemeen

Lap Sealant is een materiaal met een zware consistentie, geschikt voor troffel of pistool, dat ontworpen is voor gebruik in combinatie met andere waterdichte materialen voor dakbedekkingen. Het wordt in de eerste plaats gebruikt om blootgestelde randen of lassen van membranen te dichteren. Lap Sealant is een extreem duurzaam materiaal dat contactdroog is in ongeveer 30 minuten afhankelijk van de aangebrachte dikte en de weersomstandigheden. Door de consistentie van gevulkaniseerd rubber kan dit materiaal uitzetten en inkrimpen met de beweging van het membraan, zonder scheuren of verlies van adhesie. Lap Sealant kan ook gebruikt worden als afdichting bij mechanische bevestigingen op verticale of horizontale oppervlakken of om membranen te dichteren die afgewerkt zijn met profielen, conform de gepubliceerde beschrijvingen. Lap Sealant moet worden aangebracht en uitgestreken op alle lassen tegen het einde van de werkdag.

### 1. Lap Sealant:

is ontworpen voor het dichteren van lasnaden met gevulkaniseerd Sure-Seal EPDM en butylmembranen en ongevulkaniseerde Sure-Seal EPDM Elastofom Flashing.

### 2. Sure Seal blanc Lap Sealant:

is ontworpen voor het dichteren van lasnaden met gevulkaniseerd wit op zwart) EPDM-membraan.

## Kenmerkende eigenschappen en karakteristieken

| Eigenschappen en karakteristieken | Sure-Seal Lap Sealant | Sure-Seal white Lap Sealant |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Kleur                             | Zwart                 | Wit                         |
| Vaste stoffen                     | 63 %                  | 55%                         |
| Vlampunt                          | 4 °C                  | 11 °C                       |
|                                   | Tag Open Cup          | Closed Cup                  |
| Gebruikstemp.                     | -51 °C tot 82 °C      | -51 °C tot 82 °C            |
| Netto gewicht per gallon (3,78 l) | 3,9 kg                | 4,5 kg                      |
| Massadichtheid                    | 1,03                  | 1,16                        |
| Soepelheid bij koud weer          | Uitstekend            | Uitstekend                  |

## TECHNISCHE FICHE

versie 11/2015

|                         |               |               |
|-------------------------|---------------|---------------|
| <b>Weerstand tegen:</b> |               |               |
| Vlekken                 | Uitstekend    | Uitstekend    |
| Algemene verwerking     | Uitstekend    | Uitstekend    |
| Ozon                    | Uitstekend    | Uitstekend    |
| UV-straling             | Uitstekend    | Uitstekend    |
| Inzakken                | Zeer goed     | Zeer goed     |
| Water                   | Uitstekend    | Uitstekend    |
| Zuur                    | Goed          | Goed          |
| Base                    | Goed          | Goed          |
| <b>VOC</b>              | 395 gr/lt     | 488 gr/lt     |
| <b>Verpakking</b>       | 25 tubes/doos | 25 tubes/doos |
| <b>Houdbaarheid</b>     | 1 jaar        | 1 jaar        |

### Waarschuwing

1. Kijk voor gebruik het bijhorende veiligheidsinformatieblad na voor volledige veiligheidsinformatie.
2. Lap Sealant is **ONTVLAMBAAR**. Het bevat petroleumdestillaten die bij blootstelling aan warmte, vlammen of vonken kunnen ontbranden of ontploffen. Bewaren en gebruiken op een veilige afstand van warmte, vlammen of vonken. Niet roken bij het aanbrengen. Niet gebruiken in gesloten of ongeventileerde ruimten. Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de grond verspreiden
3. Vermijd het inademen van dampen. Hou de verpakking gesloten wanneer deze niet gebruikt wordt. Gebruik gepaste ventilatie. In geval van inademing, ga waar frisse lucht is. Indien geen ademhaling meer, pas kunstmatige beademing toe. Indien ademen moeilijk is, geef zuurstof. Roep onmiddellijk een arts.
4. Indien ingeslikt, **GEEN BRAKEN OPWEKKEN**. Roep onmiddellijk een arts.
5. Vermijd contact met de ogen. Het dragen van een veiligheidsbril wordt aanbevolen. In geval van contact met de ogen, deze onmiddellijk spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten. Neem onmiddellijk contact op met een arts.
6. Vermijd contact met de huid. Was de handen grondig na hantering. In geval van contact met de huid, het verontreinigde gedeelte van de huid grondig met water en zeep wassen.  
**Opmerking:** speciale solventbestendige Hycron handschoenen moeten worden gedragen bij het gebruiken van dit product om de handen te beschermen tegen irriterende bestanddelen.
7. Volg de aanbevolen instructies voor het maken van naden van I.R.S nv. **NIET GEBRUIKEN als naadverbinding tussen rubberen membraan.**
8. Opslag op de bouwplaats bij temperaturen van boven 32°C kan de houdbaarheid van het product beïnvloeden. Indien Lap Sealant wordt bewaard bij temperaturen onder 15°C, breng deze dan eerst op kamertemperatuur voor gebruik.
9. Wanneer een te natte solventdoek wordt gebruikt bij het reinigen van de lasnaad, is het mogelijk dat solvent achterblijft tussen de membranen. Gebruik om dit te vermijden een vochtige doek en zorg ervoor dat de solventen in de W-membrane cleaner volledig zijn verdampt voor het aanbrengen van Lap Sealant.
10. Indien de W-membrane cleaner wordt aangebracht in koude, vochtige periodes, is het mogelijk dat de verdamping van solventen veel minder snel gaat waardoor het membraan lichtjes gaat zwellen. Dit probleem is erger indien het dichtingsmateriaal wordt aangebracht in een ongewoon dikke laag.
11. De bedekkingsomvang is een gemiddelde en kan verschillen afhankelijk van de omstandigheden op de

## TECHNISCHE FICHE

---

versie 11/2015

bouwplaats.

12. BUITEN HET BEREIK VAN KINDEREN HOUDEN.

### Bedekking

6,7 m per tube met spoor van 8 mm

### Toepassing

Alle oppervlakken die moeten worden gedicht met Lap Sealant, moeten stevig, droog en vrij zijn van olie, talkpoeder of andere stoffen.

1. Nadat alle naden zijn gemaakt met de juiste naadverbindingmaterialen, maakt u de rubber schoon en verwijdert u alle vreemde materialen door deze af te vegen met doek van natuurlijke vezels, bevochtigd met de W-membrane cleaner. (Opmerking: beschermende handschoenen MOETEN worden gedragen bij het gebruiken van schoonmaakmiddel.)
2. Breng een spoor van 8 mm Lap Sealant aan (6,7 m per patroon) langs de blootgestelde rand van het membraan.
3. Strijk het spoor van het dichtingsmateriaal uit met behulp van het meegeleverde gereedschap, zodat het hoogste punt van het spoor boven de las ligt en de randen tegen het dakoppervlak gestreken zijn. Lap Sealant moet worden aangebracht en uitgestreken op alle lassen tegen het einde van de werkdag. Binnenlassen van gevulkaniseerd-op-gevulkaniseerd membranen moeten minstens 2 uur verharden voor Lap Sealant wordt aangebracht.

\* Algemene eigenschappen. Typische eigenschappen en kenmerken zijn gebaseerd op geteste stalen en worden niet gegarandeerd voor alle stalen van dit product. Deze gegevens en informatie zijn bedoeld als richtlijn en niet als een specificatie of een specificatiebereik, voor om het even welke eigenschap van dit product.

\*\*RAADPLEEG DE HUIDIGE SPECIFICATIES EN DETAILS VAN I.R.S nv VOOR DE VEREISTEN VAN SPECIFIEKE TOEPASSINGEN. Te allen tijde wordt de plaatsingshandleiding van de leverancier gerespecteerd. We verwijzen tevens naar de geldende WTCB-richtlijnen betreffende platte daken.