

SealEco B.V.

HANDELSWEG 20 –

8152 BN - LEMELERVELD

Telefoon +31 (0) 572 371 027

Internet: www.sealeco.com E-mail: info.nl@sealeco.com**TECHNISCHE SPECIFICATIE****E/P 100 CONTACTLIJM****PRODUCTOMSCHRIJVING**

E/P 100 contactlijm is een gebruiksklare contactlijm voor het overlapt verlijmen van dakbedekkingsfolie op basis van EPDM-rubber alsmede voor vlakverlijmingen waarbij EPDM-rubber op een vlakke droge ondergrond (hout, beton, metaal of EPDM-rubber) moet worden gelijmd.

E/P 100 contactlijm is eveneens toepasbaar voor het verlijmen van EPDM afgeleide foliën als FPA op voorgenoemde ondergronden, echter niet geschikt voor het maken van naadverbindingen van EPDM-afgeleide foliën.

PRODUCTTYPE

Lijmsoort op basis van een synthetisch rubber en kunstharsen opgelost in brandbare organische oplosmiddelen.

KENMERKEN

| E/P 100 contactlijm | Eigenschappen |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Kleur | Zwart |
| Geur | Specifieke geur van oplosmiddelen |
| Viscositeit 20°C (Methode: SL 002A) | 2.500 ± 500 mPa.s |
| Vlampunt (closed cup) | < 0 °C |
| Dichtheid 20°C (Methode: SL 006A) | 865 ± 10 kg/m ³ |
| Droge stof (Methode: SL 001C) | 41 ± 2 % |
| Droge film | Elastisch, watervast |

HOUDBAARHEID

12 maanden, mits de lijm op een koele plaats in goed gesloten verpakking wordt bewaard.

EIGENSCHAPPEN

E/P 100 contactlijm geeft een sterke hechting zowel tussen EPDM-folie onderling als bij het plakken van EPDM-folie op een daarvoor geschikte ondergrond.

De lijmverbinding is elastisch en watervast.

E/P 100 contactlijm dient tweezijdig te worden aangebracht. Na volledige droging is de lijmverbinding bestand tegen temperaturen tot 80 °C.

VOOR NADERE INLICHTINGEN EN ADVIEZEN STAAN ONZE TECHNICI TOT UW BESCHIKKING

GEBRUIKSAANWIJZING

Algemeen:

E/P 100 contactlijm is gebruiksklaar en mag niet worden verdund of met andere producten worden vermengd.

De lijm mag uitsluitend onder droge weersomstandigheden worden verwerkt, bij temperaturen van minimaal + 5 °C. Het te verlijmen materiaal alsmede de ondergrond dienen droog en schoon te zijn. E/P 100 contactlijm dient aangebracht te worden met een stugge kwast of fijn getande kitstrijker.

Naadverlijming:

De breedte van de overlapping dient minimaal 10 cm te zijn.

E/P 100 contactlijm dient tweezijdig zgn. 'vol en zat' d.m.v. een stugge kwast of fijn getande kitstrijker te worden aangebracht.

Het lijmverbruik per strekkende meter zal ca. 40 - 60 gram bedragen.

Na het aanlijmen van enkele strekkende meters dient de naad zonder luchtinsluitingen te worden dichtgeslagen en aangerold.

Na enkele uren dient nogmaals te worden aangerold.

Ca. 12 uur na de verlijming is een dusdanige sterkte bereikt dat de naad belastbaar is om na ca. 1 week de maximale sterkte en warmtebestandheid te bereiken.

Vlak- en randverlijming:

E/P 100 contactlijm mag uitsluitend aangebracht worden op ondergronden welke schoon en droog zijn en die door het oplosmiddel niet worden aangetast.

Deze lijmsoort is niet geschikt voor het verlijmen op polystyreenschuim of weekgemaakt PVC-folie.

Na het aanlijmen van zowel de EPDM-folie als de ondergrond d.m.v. een stugge kwast of fijn getande kitstrijker (lijmopdracht 150 - 250 gram per aan te lijmen zijde) dient een open tijd van ca. 5 à 10 minuten in acht te worden genomen alvorens beide aangeliemde oppervlakken met elkaar in contact mogen worden gebracht. Direct hierna goed aanrollen.

REINIGING

Gebruikte gereedschappen kunnen met ethylacetaat of benzine worden gereinigd.

WAARSCHUWING

- E/P 100 contactlijm is brandbaar, zodat uiterste voorzichtigheid met vuur is geboden.
- De oplosmiddelen in E/P 100 contactlijm tasten polystyreen-schuim sterk aan.
- E/P 100 contactlijm is alleen geschikt voor door SealEco B.V. goedgekeurde EPDM-folie.
- Gebruik van E/P 100 contactlijm voor niet goedgekeurde folie wordt ten zeerste afgeraden.

VOOR NADERE INLICHTINGEN EN ADVIEZEN STAAN ONZE TECHNICI TOT UW BESCHIKKING

OPMERKING

- *Een N-product bevindt zich in een ontwikkelstadium wat betekent dat:*
- *De levertijd langer kan zijn dan 10 werkdagen.*
- *De productspecificaties door SealEco BV gewijzigd kunnen worden.*
- *Het product met onmiddellijke ingang teruggetrokken kan worden.*

DISCLAIMER

Informatie en details die in dit document worden verstrekt, met name aanbevelingen over toepassing en gebruik van onze producten, zijn gebaseerd op zorgvuldige laboratoriumtests en heersende praktijkervaring en worden op het moment van publicatie juist geacht. De informatie is niet bindend, wat ook in het algemeen geldt voor onze klantenservice, of die mondeling, schriftelijk of via tests wordt gegeven. Door (mogelijk wisselende) omstandigheden in transport, opslag, verwerking, substraatgebruik of producttoepassing (die buiten onze kennis en macht liggen) adviseren wij met klem om voldoende tests uit te voeren om zeker te stellen dat onze producten geschikt zijn voor de beoogde processen en toepassingen. Voorts rust op de gebruiker de verplichting om dit materiaal met gepaste zorg te gebruiken, in overeenstemming met de informatie op het Productveiligheidsblad (en overeenkomstig de informatie die op enig andere wijze door SealEco wordt verstrekt) en volledig in overeenstemming met gezondheids-, veiligheids- en milieuregelgeving. Hoewel de juiste zorg is besteed bij het opstellen van dit document wordt er geen aansprakelijkheid voor schade of letsel ten gevolge van het gebruik ervan geaccepteerd, anders dan de beperkte aansprakelijkheid die voor een partij kan voortvloeien uit de verkoopvoorwaarden van SealEco (een kopie van die voorwaarden is op verzoek beschikbaar). SealEco's acceptatie van orders voor dit product is uitdrukkelijk onder voorwaarde dat de koper instemt met die verkoopvoorwaarden. Geen enkele informatie in dit document (noch enige informatie die mondeling, schriftelijk of via tests is verstrekt) mag worden opgevat als toestemming, aanbeveling of aanmoediging door SealEco of zijn functionarissen, werknemers of geaffilieerden, om een product of proces te gebruiken dat inbreuk maakt op of conflicteert met een octrooi. SealEco verklaart noch garandeert dat het gebruik van zijn producten of processen geen inbreuk zal maken op een octrooi; de gebruiker is er verantwoordelijk voor om te controleren of hij de vrijheid van handelen heeft in een rechtsgebied.

VOOR NADERE INLICHTINGEN EN ADVIEZEN STAAN ONZE TECHNICI TOT UW BESCHIKKING