

TECHNISCHE FICHE

versie 11/2015

Pourable Sealer

Algemeen

Pourable Sealer is een eencomponenten, elastomeer polyether lijm die compatibel is met de Sure Seal EP-DM-membranen. Het zorgt voor een flexibele, duurzame en langdurig waterdichte dichting rond moeilijk af te werken doorvoeren in Sure Seal-daksystemen. Pourable Sealer kent een snelle huidvorming: indien het blootgesteld is aan vocht, wordt in minder dan één uur een waterdicht rubberoppervlak gevormd. De uitharding duurt voort tot een degelijke rubberdichting van zo'n 5 cm dik de doorvoer omknelt. De volledige uithardingstijd varieert naar gelang van de relatieve vochtigheid en temperatuur.

Het vloeibare deel van Pourable Sealer laat een snelle vulling toe van de Pourable Sealer pocket en dit zonder te moeten mengen. HP250 moet op alle EPDM-oppervlakken worden toegepast (het membraan en de flashing inclusief) die in contact komen met Pourable Sealer. HP250 wordt niet gebruikt op de plastic strip van de Pourable Sealer Pocket. Ongebruikte Pourable Sealer die in een zak wordt bewaard, blijft tot 30 dagen bruikbaar indien de zak is afgesloten met de originele afsluitdop.

Kenmerkende eigenschappen en karakteristieken

- Gebruiksklaar (mengen is niet vereist)
- De zak kan worden afgesloten met zijn originele dop
- Zorgt voor een flexibele, duurzame en langdurig waterdichte dichting rond moeilijk af te werken doorvoeren
- Resulteert in een waterdichte afsluiting in minder dan één uur

Soortelijk gewicht	1,4 -1,5
Brookfield viscositeit (cps)	20000-50000
Kleur	Zwart
Geur	Zachte estergeur (munt) indien vochtig. Geurloos indien droog
Rek bij breuk (%), ASTM D-0412	450
Hardheid (Shore A), ASTM C-0661	25-35
Tijd tot kleefvrij ASTM C-0679 bij 21°C	Minder dan 1 uur
Lage temperatuur flex PASS	-29°C
Krimp (14 dagen uitharding)	Geen meetbare krimp
Temperatuur ASTM 2453	-40 à 93°C
Weersbestendigheid op lange termijn, ASTM G 63	Barsten noch breuken
- 98 cycli bij 12 uur/cyclus	
- (blootstelling aan condensaat – 4 uur bij 50°C)	
- (UV-blootstelling – 8 uur bij 70°C)	
Verpakking	Zakken van 4-1,89 liters per emmer
Gewicht per karton	13 kg per emmer
Houdbaarheidsperiode	12 maanden

TECHNISCHE FICHE

versie 11/2015

Toepassing

1. Te verkleven oppervlakken moeten vrij zijn van vocht, vuil en vervuilende stoffen. Vroeger aangebracht asfalt, waterdichtingsproducten of lijmen moet van de doorvoer(en) worden verwijderd.
2. Vul eventuele gaten in het dakoppervlak rond de doorvoer(en) om te voorkomen dat de lijm door het dak sijpelt. Breng op een correcte manier zelfklevende Pourable Sealer Pocket aan. De minimale diepte van Pourable Sealer bedraagt 50 mm. De minimale afstand van het object tot aan de zijkant van de Pourable Sealer pocket bedraagt 25 mm.
3. Alle EPDM-oppervlakken die in contact zullen komen met Pourable Sealer moeten worden voorbehandeld met HP250, inclusief het membraan en de ongevulkaniseerde flashing. HP250 wordt niet gebruikt op de plastic strip die de binnenkant van de zelfklevende Pourable Sealer Pocket vormt. Laat de HP250 drogen.
4. Verwijder de afsluitdop van de zak (2 liter) en giet de Pourable Sealer onmiddellijk in de Pourable Sealer pocket. Vul het volledig tot de rand zodat alle gaten gevuld zijn.
5. Om ongebruikte lijm te bewaren, knijpt u de lucht uit de zak en vervangt u de afsluitdop. Gebruik deze lijm binnen de 30 dagen.

Waarschuwingen

1. Kijk voor gebruik het bijbehorende veiligheidsinformatieblad na voor volledige veiligheidsinformatie.
2. Vermijd dampen in te ademen. Hou de verpakking gesloten wanneer het product niet gebruikt wordt. Gebruik gepaste ventilatie. Zoek na inademing frisse lucht op. Pas kunstmatige ademhaling toe indien de ademhaling is gestopt. Indien ademen moeilijk gaat, dient zuurstof te worden toegediend. Neem onmiddellijk contact op met een dokter.
3. Wek geen braken op indien het product werd ingeslikt. Neem onmiddellijk contact op met een dokter.
4. Vermijd contact met de ogen. Een veiligheidsbril of zonnebril wordt aanbevolen. Indien de ogen toch in aanraking zijn gekomen met het product, moeten ze gedurende minstens 15 minuten onmiddellijk met voldoende schoon water worden gespoeld. Neem onmiddellijk contact op met een dokter.
5. Vermijd contact met de huid. Was uw handen grondig na gebruik. In geval van contact met de huid moet het verontreinigde deel van de huid grondig met water en zeep worden gewassen.
6. Verdun het product niet, want dat kan de prestaties beïnvloeden.
7. De houdbaarheidsperiode is gebaseerd op de opslag in de originele, niet-geopende en niet-beschadigde verpakking bij temperaturen van 15°C tot 26°C. Indien de Pourable Sealer wordt blootgesteld aan lagere temperaturen, breng het dan vóór gebruik eerst op kamertemperatuur.
8. Het verbruik is een gemiddelde en kan variëren naargelang de omstandigheden op de werf.
9. Gebruik geen Pourable Sealer op niet-rubberen dakoppervlakken aangezien dan vlekken kunnen ontstaan.
10. Hou het product buiten het bereik van kinderen.

Verbruik

Eén zak van 2 liter vult een volume van 2061 cm³ binnen een Pourable Sealer Pocket.

Bijvoorbeeld: één Pourable Sealer Pocket van 15,2 cm (946,4 cm³) vereist 0,87 liter Pourable Sealer voor een volledige opvulling (zonder doorvoeren).

Te allen tijde wordt de plaatsingshandleiding van de leverancier gerespecteerd.

We verwijzen tevens naar de geldende WTCB-richtlijnen betreffende platte daken.