

TECHNISCHE FICHE

versie 11/2015

Sure Seal PS pipe seal

Algemeen

Sure-Seal PS pipe seal (2,5 cm – 15 cm) (drukgevoelig dichtingsmateriaal voor leidingen) is een gevulkaniseerd voorgevormd voegmateriaal voor leidingen van 2,5 cm tot 15 cm diameter. Sure-Seal PS pipe seals (2,5 cm – 15 cm) worden verpakt in dozen van tien (10) en worden geleverd met universele bevestigingsringen.

Kenmerkende eigenschappen en karakteristieken

Afmetingen	Leiding 2,5 cm tot 15 cm
Verpakking	10/karton
Gewicht	3,5 - 5,0 kg/karton
Materiaal	Gegoten EPDM met butyl/EPDM-tape
Kleur	Zwart (Sure-Seal)

Waarschuwingen

1. Verwijder alle loden en andere voegmaterialen.
2. De temperatuur van de leiding mag 82°C niet overschrijden.
3. De dakflenzen van de leidingdichting mogen niet overlappen, gesneden, of aangebracht worden in een hoek.
4. Het bijkomend vastmaken van het membraan is vereist op mechanisch vastgehechte dakbedekkingssystemen.
5. Wanneer een bevestigingsring gebruikt moet worden bij een leiding met een diameter van 2,5 cm, moet de volgende methode worden gebruikt voor een correcte bevestiging:
 - Stil de schroef op en steek het losse uiteinde van de bevestigingsring eronderdoor. Nu vormt de metalen band een volledige cirkel.
 - Trek aan het losse uiteinde van de bevestigingsring tot deze een cirkel vormt met een diameter van ongeveer 3,8 cm.
 - Voer het losse uiteinde van de klembeugel opnieuw onder de schroef door, zodat een dubbele metalen band ontstaat.
 - Draai de vergrendelingsinrichting op zijn plaats en draai de schroef aan tot deze voldoende klem zit tegen de dichting en de ingevoerde buis.

Installatie

1. Snij de leidingdichting naast de hogere "ring" een maat kleiner dan de leidingdiameter.
2. Trek de leidingdichting over de leiding tot de voetflens contact maakt met het membraan.
3. Markeer de leiding rond de top van de leidingdichting.
4. Trek de leidingdichting over de leiding tot de markering op de leiding zichtbaar is.
5. Breng waterdichte mastiek aan onder de markering die de bovenkant van de geïnstalleerde leiding aangeeft.
6. Breng HP250 primer aan op het EPDM-vloermembraan waar de voetflens zal worden verbonden. Laat drogen.
7. Trek de leidingdichting opnieuw over de leiding en terug op zijn plaats.
8. Verwijder de bescherm laag van de tape en druk de tape met de hand op de primer. Rol over de naad met een aandrukrol.
9. Installeer een roestvaststalen klembeugel bovenaan op de leidingdichting om een constante samendrukking van de waterdichte mastiek te krijgen.

TECHNISCHE FICHE

versie 11/2015

10. Breng EPDM kit aan waar de leidingdichting een binnenaad snijdt.

Te allen tijde wordt de plaatsingshandleiding van de leverancier van Sure-Seal EPDM gerespecteerd.
We verwijzen tevens naar de geldende WTCB-richtlijnen betreffende platte daken.