

TECHNISCHE FICHE

Sarnafil® T Sensor Control Pipe Set

Controlebuis set voor het inspecteren/controleren van de opbouw van platte daken

OMSCHRIJVING

De Sarnafil® T Sensor Control Pipe Set bestaat uit 3 delen. Een stijf hoogwaardig polypropyleen (PP) buis, een isolatieplug van geëxpandeerd polyethyleen (EPE) met kapje en een geprefabriceerde Sarnafil T (FPO) afdichtingsstrook.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Sarnafil® T Sensor Control Pipe Set mag enkel gebruikt worden door ervaren professionals.

- De Sarnafil® T Sensor Control Pipe Set is een behuizing van de SikaRoof Sensor Active R en voorziet tegelijk een inspectiepunt op een plat dak om de waterdichtheid na te gaan/te bewaken.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Eenvoudig te installeren
- Geschikt voor zowel nieuwe projecten als vernieuwing van bestaande platte daken



PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Buis, basisplaat, afdekkapje	Polypropyleen (PP)
	Isolatie plug	Geëxpandeerd polyethyleen (EPE)
	Sarnafil® T Pipe afdichtingsstrook	Flexibele Polyolefine (FPO-PP)
Verpakking	Sarnafil® T Sensor Control Pipe Set bestaat uit: - Buis met basisplaat (één stuk) - Afdekkapje met geïntegreerde isolatie plug - Geprefabriceerde Sarnafil® T afdichtingsstroken	
Uiterlijk / Kleur	Buis met basisplaat	beige
	Afdekkapje met geïntegreerde isolatie plug	zwart
	Sarnafil® T Pipe afdichtingsstrook	beige en ~RAL 7040 Venstergrijs
Houdbaarheid	5 jaar vanaf productiedatum	
Opslagcondities	Het product moet opgeslagen worden in de originele, ongeopende en onbeschadigde, verzegelde verpakking, in droge omstandigheden en aan een temperatuur tussen de +5 °C en de +30 °C. Raadpleeg steeds de verpakking.	

Afmetingen

Buitendiameter controlebuis	110 mm
Buitendiameter flens controlebuis	260 mm
Controlebuis hoogte	550 mm
Sarnafil® T buis binnendiameter	112 mm

VERWERKINGSINFORMATIE

Omgevingstemperatuur -20 °C min. / +60 °C max.

Ondergrondtemperatuur -30 °C min. / +60 °C max.

SYSTEEMINFORMATIE

Systeemopbouw

De volgende producten moeten worden overwogen afhankelijk van het dakontwerp.

Dakmembranen:

- Sarnafil® T dakmembranen
- Sarnafil® AT dakmembranen
- Sikaplan® T dakmembranen

Dakcontrole/Detectie/Bewaking:

- SikaRoof® Glass/Graphite Fleece (vlies)
- SikaRoof® Control Contact Plate
- SikaRoof® Stainless steel mesh (stalen gaas)
- SikaRoof® Sensor active R

WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

AANVULLENDE DOCUMENTEN

De isolatie plug met kapje is speciaal ontworpen om de SikaRoof® Sensor Active R te bevatten.

BEPERKINGEN

Installatiewerkzaamheden mogen uitsluitend worden uitgevoerd door Sika® opgeleide en goedgekeurde aannemers, met ervaring in dit type toepassing.

- Het gebruik van Sarnafil® T Sensor Control Pipe Set is beperkt tot geografische locaties met gemiddelde maandelijkse minimumtemperaturen van -50 °C. De permanente omgevingstemperatuur tijdens gebruik is beperkt tot +50 °C.
- Het gebruik van sommige hulpproducten zoals lijmen, reinigingsmiddelen en oplosmiddelen is beperkt tot temperaturen boven +5 °C. Neem de temperatuurlimieten in acht in de betreffende productinformatiebladen.
- Bij installatie bij een omgevingstemperatuur onder +5 °C kunnen speciale maatregelen verplicht zijn vanwege veiligheidseisen in overeenstemming met de nationale regelgeving.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Bij werkzaamheden (lassen) in gesloten ruimtes moet voor voldoende ventilatie worden gezorgd.

VERORDENING (EG) NR 1907/2006 - REACH

Dit product is een voorwerp in de zin van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH). Het bevat geen stoffen die kunnen worden vrijgelaten uit het artikel onder normale of redelijkerwijs te verwachten gebruik. Een veiligheidsinformatieblad volgens artikel 31 van deze verordening is niet nodig om het product op de markt te brengen, te vervoeren of te gebruiken. Voor een veilig gebruik volg dan de instructies in deze technische fiche. Gebaseerd op onze huidige kennis, bevat dit product geen SZEZ (stoffen van zeer ernstige zorg) zoals vermeld in bijlage XIV van de REACH-verordening of in de kandidatenlijst die is gepubliceerd door het Europees Agentschap voor chemische stoffen in concentraties boven 0,1% (gew./gew.).

VERWERKINGSINSTRUCTIES

VERWERKING

Volg de installatieprocedures strikt op zoals beschreven in de werkbeschrijving, toepassingshandleiding en werkinstructies die steeds moeten aangepast zijn aan de werkelijke werkomstandigheden ter plaatse. Raadpleeg de relevante sectie in de installatie instructies: Sarnafil® T dakmembranen

- Breng een dampscherm aan op het dakstructuur

- Bevestig de flens van de controlebuis (met behulp van de 4 bevestigingsmiddelen) op het damp-scherm op het dak
- Werk de installatie af met de voor het project geselecteerde bijkomende onderdelen

LOKALE BEPERKINGEN

Let op dat als gevolg van specifieke plaatselijke voorschriften, de prestaties van dit product van land tot land kunnen variëren. Raadpleeg de lokale technische fiche voor de precieze beschrijving en toepassingsmogelijkheden.

WETTELIJKE INFORMATIE

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van de lokale technische fiche te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact
Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

TECHNISCHE FICHE
Sarnafil® T Sensor Control Pipe Set
Augustus 2025, Versie 01.01
020945032150000012

SarnafilT Sensor Control Pipe Set-nl-BE-(08-2025)-1-1.pdf