

TECHNISCHE FICHE

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR

Geprefabriceerd universeel FPO-dak aansluitpunt

OMSCHRIJVING

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR is een gefabriceerd, voorgevormd accessoire dat zorgt voor een veilige, waterdichte verbinding tussen de dakconstructie of het dakdek en het waterdicht membraan.



TOEPASSINGSGEBIEDEN

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR wordt gebruikt als:

- Universeel aansluitpunt voor het bevestigen van op het dak gemonteerde producten op blootliggende SikaRoof® FPO dakmembranen.

Opmerking:

- Het product mag enkel worden gebruikt door ervaren professionals.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Biedt een veilige waterdichte verankering aan het dakdek
- De moer van het roestvrijstalen inzetstuk is aan beide zijden voorzien van een binnendraad M12
- Zeer goede weerstand tegen UV-blootstelling
- Hetelucht lasbaar zonder open vlam

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Flexibele polyolefinen (FPO) en machinaal bewerkt roestvrij staal kwaliteit 1.4401	
Verpakking	10 stuks verpakt in een kartonnen doos Raadpleeg de actuele prijslijst voor beschikbare verpakkingsvarianties.	
Uiterlijk / Kleur	Uiterlijk	Roestvrij staal
	Kleur	Beige RAL 7040 Venstergrijs RAL 9016 Verkeerswit RAL 7012 Basaltgrijs

Houdbaarheid	5 jaar vanaf productiedatum
Opslagcondities	Het product moet in een originele, ongeopende en onbeschadigde verzegelde verpakking worden bewaard in droge omstandigheden bij temperaturen tussen de +5 °C en de +30 °C. Raadpleeg altijd de verpakking.
Diameter	(250 ± 3) mm
Hoogte	(42 ± 1) mm

VERWERKINGSINFORMATIE

Omgevingstemperatuur	Maximum	+50 °C
	Minimum	-40 °C
Ondergrondtemperatuur	Maximum	+50 °C
	Minimum	-40 °C

SYSTEEMINFORMATIE

Systeemopbouw	THERMISCHE ISOLATIE	
	De druksterkte moet voldoende zijn om de extra belasting op lange termijn van het aansluitpunt te dragen.	
	MEMBRAAN	
	Alle soorten blootliggende Sarnafil® FPO en Sikaplan® FPO membranen.	
	BEVESTIGINGEN	
	SikaRoof® Anchor Washer 140	
	Sarnafast® bevestiging met minimale diameter van 6,0 mm.	

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.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

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

BELANGRIJK

Volg de installatieprocedures strikt op

Volg de installatieprocedures strikt op zoals gedefinieerd in de werkbeschrijvingen, de toepassingshandleidingen en de werkinstructies die steeds moeten aangepast zijn aan de werkelijke omstandigheden op de werkplek.

BELANGRIJK

Plaatsing door opgeleid personeel

De toepassing van dit product mag enkel worden uitgevoerd door een gekwalificeerde plaatser die werd opgeleid of goedgekeurd door Sika. De plaatser moet eveneens ervaring hebben met dit soort toepassingen.

BELANGRIJK

Hellingshoek dak groter dan 10°

Voor projecten met een dakhelling van meer dan 10° moet een daartoe gekwalificeerde bouwkundig ingenieur de maximaal toegestane belasting bepalen.

Bij gebruik in combinatie met SikaRoof Anchor Washer 140 gelden de volgende ontwerpparameters:

Aantal bevestigingsmid- delen	Toegestane ontwerpbe- lasting voor de weerstand tegen opwaartse wind
4	2400 N

Voorwaarden

Het stalen gedeelte met schroefdraad M12 is gemaakt van roestvrij staal om het risico van bimetaalcorrosie te voorkomen.

Voorafgaande uittrektests bevestigen de geschiktheid van de montage van het bevestigingsmiddel.

1. Reinig het FPO membraan van Sarnafil® of Sikaplan® rond het installatiegebied.
2. Bevestig de onderlegging op de ondergrond met geschikte bevestigingsmiddelen.
3. Las de rand van de PVC-basisplaat op het waterdicht membraan. Opmerking: Gebruik elektrische hete-lucht lasapparatuur zoals handbediende laspistolen (Leister) en drukrollen volgens de desbetreffende Sika toepassingshandleiding.

Toepassing onder de +5 °C

Opmerking: Speciale maatregelen kunnen verplicht zijn bij de installatie in een omgevingstemperatuur van minder dan +5 °C als gevolg van veiligheidseisen in overeenstemming met de nationale voorschriften.

Opmerking: Het gebruik van hulpproducten, zoals contactlijmen of reinigingsmiddelen, is beperkt tot temperaturen boven de +5 °C. Raadpleeg de bijbehorende technische fiches.

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

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR
Augustus 2025, Versie 03.01
020945032100000013

SikaRoofAnchor250FPOCR-nl-BE-(08-2025)-3-1.pdf