

TECHNISCHE FICHE

SikaRoof® Anchor W PVC-230

Geprefabriceerd universeel dakaansluitingspunt

OMSCHRIJVING

SikaRoof® Anchor W PVC-230 is een gefabriceerd voorgevormd accessoire dat zorgt voor een veilige, waterdichte verbinding tussen de dakconstructie of het dakdek en het waterdicht membraan.

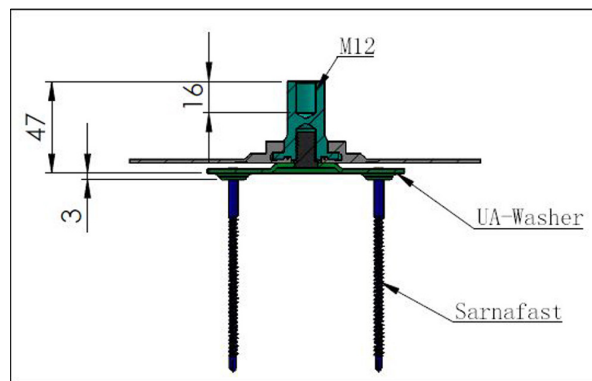
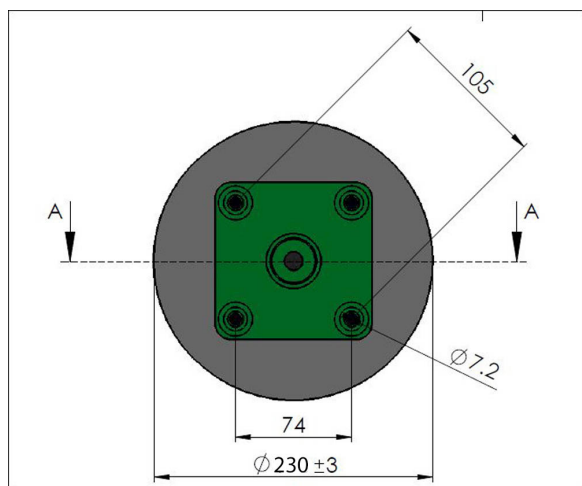
TOEPASSINGSGEBIEDEN

SikaRoof® Anchor W PVC-230 mag alleen worden gebruikt door ervaren professionals.

- Universeel aansluitpunt voor het bevestigen van op het dak gemonteerde producten op blootliggende Sarnafil® PVC en Sikaplan® PVC dakmembranen.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Biedt een veilige waterdichte verankering aan het dakdek
- Bestand tegen UV blootstelling
- Hitte lasbaar
- Aanpasbaar voor verschillende ondergronden en montagevereisten
- Vermijdt de windbelasting van het membraan naar het structurele dek



PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Geïnjecteerde, gemodificeerde polyvinyl chloride (PVC) verbinding / machinaal bewerkt roestvrij staal van type 316. Onderlegging gemaakt van galvaniseerd koolstofstaal.	
Verpakking	Vooraf gemonteerde eenheid (PVC-onderdeel is al gemonteerd/afgedicht op de onderlegging). Sarnafast bevestigingen niet inbegrepen (raadpleeg de systeemstructuur). Raadpleeg de huidige prijslijst voor verpakkingsvarianties.	
Uiterlijk / Kleur	Wit en lichtgrijs	Roestvrij staal
Houdbaarheid	5 jaar vanaf de productiedatum	
Opslagcondities	Het product moet in de originele, ongeopende en onbeschadigde, verzegelde verpakking worden bewaard in droge omstandigheden bij temperaturen tussen de +5 °C en de +30 °C. Raadpleeg steeds de verpakking.	
Diameter	230 mm ± 3 mm	
Hoogte	50 mm (±1 mm)	

VERWERKINGSINFORMATIE

Omgevingstemperatuur	-20 °C min. / +60 °C max.
Ondergrondtemperatuur	-30 °C min. / +60 °C max.

SYSTEEMINFORMATIE

Systeemopbouw

Thermische isolatie

▪ De druksterkte moet voldoende zijn om de extra langdurige belasting van het verbindingspunt te dragen.

Membraan

▪ Alle types blootliggende Sarnafil® PVC en Sikaplan® PVC membranen.

Bevestigingen

▪ Sarnafast® bevestigingen met een minimum diameter van 6,0 mm.

Belangrijk :

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

Aantal bevestigingen

Toegestane belasting voor de weerstand aan opwaartse wind*

(EN 16002)

4	1600 N
2	800 N

* Belastinginformatie gegeven door leverancier van bevestigingen

Compatibiliteit

Bevestigingsondergronden

▪ Beton

▪ Metalen dekken

▪ Multiplex / OSB

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.

BEPERKINGEN

Installatiewerkzaamheden mogen alleen worden uit-

gevoerd door Sika opgeleide en goedgekeurde aannemers, die ervaring hebben met dit type toepassing.

- Een gekwalificeerd bouwkundig ingenieur moet verantwoordelijk zijn voor de controle van de uiteindelijke limietstatus en de staat van de dienstlimiet.

- De installatie van hulpproducten, zoals contactlijmen of reinigingsmiddelen, is beperkt tot temperaturen boven de +5 °C. Raadpleeg de relevante productgegevensbladen voor verdere informatie.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Een goede ventilatie met frisse lucht moet gegarandeerd worden tijdens de plaatsing in gesloten ruimtes.

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

Installatieprocedure

Belangrijk: Controleer de geschiktheid van de stalen M12 schroefdraad sectie om het risico op bimetall corrosie te vermijden.

Belangrijk: Controleer voordat u SikaRoof® Anchor W PVC-230 monteert of dit de drainage eigenschappen van het dak niet beïnvloed.

Belangrijk: Voer voorafgaande uittrektests uit om de montage van het bevestigingsmiddel te controleren.

Vereiste: Gebruik elektrische hetelucht lasapparatuur zoals handbediende hetelucht laspistolen (Leister) en drukrollen in overeenstemming met de desbetreffende Sika toepassingshandleiding.

1. Reinig het membraan van Sarnafil® PVC of Sikaplan® PVC rond de installatiezone.
2. Bevestig de SikaRoof® Anchor W PVC-230 op de ondergrond met geschikte bevestigingsmiddelen en las de rand van de PVC basisplaat van SikaRoof® Anchor W PVC-230 op het waterdichte membraan.

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 W PVC-230
Augustus 2025, Versie 01.01
020945012100001019

SikaRoofAnchorWPVC-230-nl-BE-(08-2025)-1-1.pdf