

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

## SikaRoof® Anchor 250 FPO CR

Point de fixation préfabriqué FPO (PP)

## DESCRIPTION DU PRODUIT

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR est un point de fixation polyvalent pour une connexion sûre et étanche avec les membranes d'étanchéité FPO.

## EMPLOI

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR ne peut être utilisé qu'avec le SikaRoof® Anchor Washer 140 pour:

- la fixation d'appareils techniques
- la fixation de sous-constructions solaires

Ce produit ne doit être utilisé que par des professionnels expérimentés.

## AVANTAGES

- Liaison sûre et étanche à l'eau avec le raccord d'étanchéité FPO
- Écrou d'insertion en acier inoxydable avec filetage intérieur M12
- Très bonne résistance à l'exposition aux UV

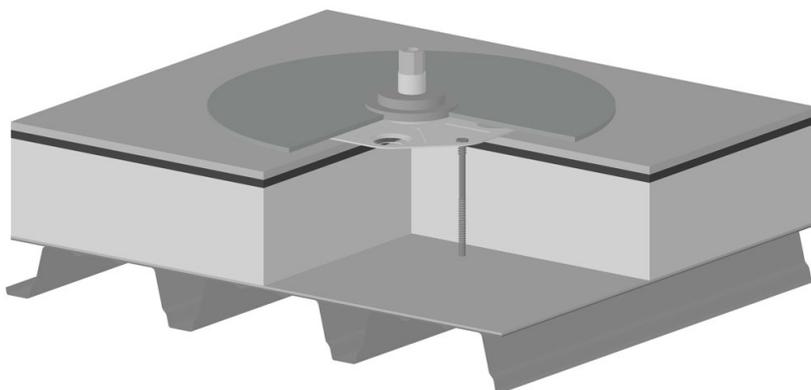


## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Polyoléfines flexibles (PP) / acier inoxydable 1.4401	
Conditionnement	carton à 10 pièces	
Conservation	5 ans après la production	
Conditions de stockage	Les emballages originaux, avec des températures de +5 °C à 30 °C doivent être protégés des rayons directs du soleil et de la pluie. Les palettes ne doivent pas être empilées les unes sur les autres pendant le transport ou le stockage.	
Aspect/Couleurs	Plaque à souder FPO:	beige gris fenêtre (identique RAL 7040) blanc trafic (identique RAL 9016)
	Point de fixation:	acier inoxydable
Diamètre	250 (± 3) mm	

# INFORMATIONS DE SYSTÈME

## Construction du système



### ISOLATION THERMIQUE

- Résistance à la compression 120 kPa PIR/EPS ou 70 kPa laine minérale

### ÉTANCHÉITÉ

- Tous types d'étanchéité FPO à base de PP.

### FIXATIONS

- SikaRoof®-Anchor Washer 140 mm
- Fixation Sarnafast® d'un diamètre minimum de 6,0 mm.

## Compatibilité

Compatible avec les étanchéités FPO

## INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Température de l'air ambiant -40 °C min. / +50 °C max.

Température du support -40 °C min. / +50 °C max.

## VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

## ÉCOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Ce produit est un objet au sens de l'art. 2 al. 2 lett. e de l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim RS 813.11). Il ne contient pas de substances qui sont susceptibles d'être libérées dans des conditions normales ou raisonnablement prévisibles d'utilisation. Une fiche de données de sécurité conforme à l'article 19 du même règlement n'est pas nécessaire pour la mise sur le marché, le transport ou l'utilisation de ce produit. Pour une utilisation en toute sécurité, suivez les instructions de la fiche technique du produit. Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit ne contient pas de SVHC (substances extrêmement préoccupantes) comme indiqué à l'annexe 3 de la directive ChemO ou sur la liste candidate publiée par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) à une concentration supérieure à 0.1 % (w/w).

## INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

### APPLICATION

L'installation de SikaRoof® Anchor 250 FPO CR ne peut être effectuée que par des applicateurs formés par Sika.

### IMPORTANT

Pour les projets avec des pentes de toit supérieures à 10°, un staticien qualifié doit déterminer la charge maximale admissible.

En combinaison avec SikaRoof®-Anchor Washer 140 mm, les paramètres de dimensionnement suivants sont valables pour une fixation avec quatre vis:

Contrainte de compression pour Isolation thermique 120 kPa	140 kg
Contrainte de compression pour Isolation thermique 70 kPa	120 kg
Succion du vent	240 kg
Force de poussée	125 kg

### Montage:

1. visser SikaRoof®-Anchor sur le SikaRoof®-Anchor Washer (50 Nm)
2. nettoyer le raccord d'étanchéité FPO dans la zone de soudure
3. souder la plaquette à souder sur la bande d'étanchéité

## OUTILLAGE/APPLICATION

Veillez respecter les instructions de pose en vigueur pour la mise en œuvre, qui peuvent être demandées auprès de nos services.

Machines à souder recommandées:

- Appareils de soudure manuelles Leister
- Automate à souder Sarnamatic

Avant la soudure les paramètres de réglage doivent être vérifiés par un test de soudure. Une fois refroidies, les soudures doivent être contrôlés mécaniquement à l'aide d'un tournevis.

## RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

## RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

Les informations contenues dans la présente notice, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

### Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
Tel. +41 58 436 40 40  
www.sika.ch



Fiche technique du produit  
SikaRoof® Anchor 250 FPO CR  
Juin 2024, Version 01.03  
020945032100000013

SikaRoofAnchor250FPOCR-fr-CH-(06-2024)-1-3.pdf