

## FICHE TECHNIQUE

# SikaRoof® Anchor 250 FPO CR

Pied de support universel préfabriqué en FPO pour toits plats

## DESCRIPTION

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR est un accessoire préfabriqué qui fournit une connexion sûre et étanche entre la structure du toit ou le pont de toit et la membrane étanché.



## DOMAINES D'APPLICATION

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR est utilisé comme :

- Point de connexion universel pour fixer les produits montés sur les toits sur les membranes Sikaplan® FPO exposées

Remarque :

- Le produit ne peut être utilisé que par des professionnels

## CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Fournit un ancrage étanche et sûr avec le pont de toit
- L'écrou de l'insert en acier inoxydable a un filetage femelle M12 des deux côtés
- Très bonne résistance à l'exposition aux UV
- Soudable à l'air chaud sans flamme nue

## INFORMATION SUR LE PRODUIT

<b>Base chimique</b>	Polyoléfines flexibles (FPO) et acier inoxydable usiné grade 1.4401	
<b>Conditionnement</b>	10 pièces emballées dans une boîte en carton. Veuillez consulter la liste de prix actuelle pour connaître les forfaits disponibles.	
<b>Aspect / Couleur</b>	<b>Apparence</b>	Acier inoxydable
	<b>Couleur</b>	Beige
		RAL 7040 Gris Fenêtre
		RAL 9016 Blanc Signalisation
		RAL 7012 Gris Basalte

<b>Durée de conservation</b>	5 ans à partir de la date de production
<b>Conditions de stockage</b>	Le produit doit être stocké dans son emballage original, non ouvert et non endommagé, dans un endroit sec, à une température entre les +5 °C et les +30 °C. Reportez-vous toujours à l'emballage.
<b>Diamètre</b>	(250 ± 3) mm
<b>Hauteur</b>	(42 ± 1) mm

## RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

<b>Température de l'Air Ambiant</b>	Maximum	+50 °C
	Minimum	-40 °C
<b>Température du support</b>	Maximum	+50 °C
	Minimum	-40 °C

## INFORMATION SUR LE SYSTÈME

<b>Structure du système</b>	ISOLATION THERMIQUE La résistance à la compression doit être suffisante pour supporter la charge supplémentaire à long terme du point de connexion. MEMBRANE Tous les types de membranes Sarnafil® FPO et Sikaplan® FPO. ATTACHES SikaRoof® Anchor Washer 140 Sarnafast® fastener attaches avec un diamètre minimum de 6,0 mm.
-----------------------------	--

## BASE DES VALEURS

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

## ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Ce produit est un article au sens de l'article 3 du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH). 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 31 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, les instructions sont données dans cette notice produit. Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC) comme indiqué à l'annexe XIV du règlement REACH ou sur la liste candidate publiée par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) à une concentration supérieure à 0,1% (m/ m).

## INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

### APPLICATION

#### IMPORTANT

#### Suivre strictement les procédures d'installation

Suivez strictement les procédures d'installation définies dans les méthodes d'application, les manuels

d'application et les instructions de travail, qui doivent toujours être adaptées aux conditions réelles du lieu de travail.

#### IMPORTANT

#### Placement par du personnel formé

L'application de ce produit ne doit être effectuée que par un installateur qualifié formé ou approuvé par Sika. L'installateur doit également avoir de l'expérience avec ce type d'application.

#### IMPORTANT

#### Inclinaison du toit supérieure à 10°

Pour les projets dont la pente du toit est supérieure à 10°, un ingénieur en structures qualifié doit déterminer la charge maximale admissible.

When used in conjunction with SikaRoof® Anchor Washer 140 the following design parameters apply:

Lorsqu'il est utilisé en combinaison avec SikaRoof Anchor Washer 140, les paramètres de conception suivants s'appliquent :

<b>Nombre de fixations</b>	<b>Charge nominale admissible pour la résistance au vent ascendant</b>
4	2400 N

#### Conditions générales

La section filetée en acier M12 est en acier inoxydable, pour éviter le risque de corrosion bimétallique.

Des essais d'extraction préliminaires confirment l'adéquation de l'installation de la fixation.

1. Nettoyez la membrane Sarnafil® FPO ou Sikaplan® FPO autour de la zone d'installation.
2. Attachez la pièce d'attache circulaire au sol à l'aide

#### FICHE TECHNIQUE

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR

Août 2025, Version 03.01

02094503210000013

- de matériel de fixation approprié.
3. Soudez le bord de la plaque de base en PVC à la membrane étanche. Remarque : Utilisez un équipement de soudage électrique à air chaud tel que des pistolets de soudage manuels (Leister) et les rouleaux de pression conformément au manuel d'application Sika applicable.

#### Application en-dessous de +5 °C

Remarque : Des mesures spéciales peuvent être requises si la température ambiante est inférieure à +5 °C en raison des exigences de sécurité conformément aux réglementations nationales.

Remarque : L'utilisation de produits auxiliaires, tels que des adhésifs de contact ou des agents de nettoyage, est limité à des températures supérieures à +5 °C. Reportez-vous aux fiches techniques correspondantes.

## RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

## INFORMATIONS LÉGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société 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 toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. 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 acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

#### 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

#### FICHE TECHNIQUE

SikaRoof® Anchor 250 FPO CR  
Août 2025, Version 03.01  
020945032100000013

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