

FICHE TECHNIQUE

SikaRoof® Anchor 250 PVC CR

Pied de support universel préfabriqué en PVC pour toits plats

DESCRIPTION

SikaRoof® Anchor 250 PVC 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 imperméable.



DOMAINES D'APPLICATION

SikaRoof® Anchor 250 PVC CR est utilisé comme :

- Point de connexion universel pour fixer les produits montés sur toit aux membranes de toit Sikaplan® PVC exposées.

Remarque :

- Le produit ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Fournit un ancrage étanche 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

Base chimique	Composé de chlorure de polyvinyle (PVC) et d'acier inoxydable usiné de grade 1.4401	
Conditionnement	10 pièces emballées dans une boîte en carton.	
	Veuillez vous référer à la liste de prix actuelle pour les variations d'emballage.	
Aspect / Couleur	<u>Aspect</u>	<u>Acier inoxydable, PVC</u>
	<u>Couleur</u>	<u>Gris plomb</u>
		<u>Gris clair</u>
		<u>Blanc signalisation RAL 9016</u>

Durée de conservation	5 ans à partir de production
Conditions de stockage	Le produit doit être conservé dans son emballage d'origine, fermé et non endommagé, dans un endroit sec à une température comprise entre les +5 °C et +30 °C. Reportez-vous toujours à l'emballage.
Diamètre	(250 ± 3) mm
Hauteur	(42 ± 1) mm

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

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

INFORMATION SUR LE SYSTÈME

Structure du système	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 PVC Sarnafil® et PVC Sikaplan® exposées.	
	FIXATION	
	SikaRoof® Anchor Washer 140	
	Sarnafast® fixation avec un diamètre minimal de 6,00 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

Suivez strictement les procédures d'installation comme définies dans les méthodes d'application, le manuels d'application et les instructions de travail qui doivent toujours être adaptées aux conditions réelles du lieu de travail.

IMPORTANT

Installation par 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 ces types 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.

FICHE TECHNIQUE

SikaRoof® Anchor 250 PVC CR

Août 2025, Version 04.01

02094501110000008

Lors d'utilisation en combinaison avec SikaRoof® Anchor Washer 140 les paramètres suivants s'appliquent:

Nombre de fixations	Charge nominale admissible pour la résistance au vent ascendant
4	2400 N

Conditions générales

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

Des essais préliminaires de traction confirment l'adéquation de la fixation.

1. Nettoyez la membrane Sarnafil® PVC ou Sikaplan® PVC autour de la zone d'installation.
2. Fixez la rondelle au support avec des moyens de fixations appropriés.
3. Soudez le bord de la plaque PVC sur la membrane d'étanchéité. Remarque : Utilisez un équipement de soudage électrique à air chaud tel que des pistolets de soudage manuels (Leister) et de rouleaux de pression conformément aux manuels d'application Sika.

Installation 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 PVC CR
Août 2025, Version 04.01
02094501110000008

SikaRoofAnchor250PVCCR-fr-BE-(08-2025)-4-1.pdf