

FICHE TECHNIQUE

SikaRoof® Anchor Washer 140

Une plaque de montage préformée en acier inoxydable

DESCRIPTION

SikaRoof® Anchor Washer 140 est une plaque de montage en acier inoxydable moulé qui fournit une connexion sécurisée directement à la structure de support sous le toit.



DOMAINES D'APPLICATION

SikaRoof® Anchor Washer 140 ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.

- Plaque de montage en combinaison avec SikaRoof Anchor 250 FPO/PVC pour la fixation de produits montés sur toiture sur les membranes de toiture exposées Sarnafil FPO/PVC et Sikaplan FPO/PVC.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Facile à installer
- Fabriqué d'acier inoxydable
- Boulons de M12 pour une fixation sûre avec les SikaRoof Anchor 250 FPO/PVC
- Utilisable pour des attaches en acier et de attaches par systèmes de tubes
- Transfère la charge du vent de la membrane vers la structure du pont de toit

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique	Acier inoxydable (1.4301)	
Conditionnement	10 pcs. emballées dans une boîte en carton.	
Couleur	Acier inoxydable	
Durée de conservation	5 ans à partir de la date de fabrication si entreposé correctement.	
Conditions de stockage	SikaRoof® Anchor Washer 140 doit être conservé dans son emballage d'origine, non ouvert, scellé et intact, dans des conditions fraîches et sèches.	
Dimensions	Octogone	140 ± 1 (mm)

FICHE TECHNIQUE

SikaRoof® Anchor Washer 140

Août 2025, Version 01.01

020945051100000104

Diamètre	Perforation	4 x Ø 7,2 (mm)
		4 x Ø 15,35 (mm)
Hauteur	Hauteur totale	26 ± 1 (mm)
Résistance à l'étirement	Fixé avec 4 vis	Max. 1600 N
	Fixé avec 2 vis	Max. 800 N (arrangé diagonalement)
C'est valeurs sont valides pour métaux, bois et support de béton.		
Critères de conception	- ISOLATION THERMIQUE La force à la compression doit être suffisamment forte pour porter la charge additionnelle à long terme. Sika recommande ≥ 120 kPa - CHARGE VERTICALE Max. 40 kg (selon le support) - FORCE DE CISAILEMENT HORIZONTALE Max. 100 kg (fixé avec 4 vis et sur une pente de toit de 10° max.)	

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Température de l'Air Ambiant	-40 °C à +50 °C
	Utilisation est limité à une température maximale de +50 °C.

INFORMATION SUR LE SYSTÈME

Structure du système	Support de montage : béton, métal, multiplex/OSB Les produits suivants sont appropriés pour le système et doivent être commandés séparément : - SikaRoof Anchor 250 FPO/PVC CR - Sarnafast Fastener SBF-6.0 x L - Sarnafast Tube SBT-20 x L
Compatibilité	Compatible avec tous types de membranes exposées de Sarnafil® FPO et Sikaplan® FPO.

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.

DOMAINES D'APPLICATION

Sika n'est pas responsable pour le calcul des forces permises ou des charges admises pour SikaRoof® Anchor Washer 140 qui peuvent être soumises à des réglementations locales.

Les travaux d'installation ne peuvent être exécutés que par des installateurs formés par Sika.

DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES

Classe de transport : Le produit n'est pas classé comme marchandises dangereuses pour le transport.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent se référer à la fiche de données de sécurité la plus ré-

cente contenant des données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

QUALITÉ DU SUPPORT

Pente de toit maximale de 10°, pour d'autres pentes, veuillez demander des informations.

APPLICATION

Il faut assurer un bon drainage du toit après l'installation du SikaRoof® Anchor Washer 140 et des SikaRoof Anchor 250 FPO/PVC CR.

Placez les SikaRoof® Anchor Washer 140 sur la membrane FPO/PVC d'étanchéisation. Attachez les à la structure de support du toit avec des vis appropriées. Vissez le SikaRoof Anchor 250 FPO/PVC sur les boulons M12 avec une force de couple de 50 Nm.

L'installation de certains produits auxiliaires, p.ex. nettoyeurs est limité à de températures au-dessus de +5 °C. Veuillez respecter les informations dans les fiche techniques.

Des mesures de sécurité spéciales peuvent être obligatoires en-dessous de +5 °C de température ambiante, dû au exigences selon la réglementation nationale.

MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

SikaRoof® Anchor Washer 140 est directement placé sur la membrane d'étanchéisation du toit et fixé avec les vis appropriés à la structure de support du toit selon les manuels d'application Sika.

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. Veuillez noter qu'en raison de réglementations locales spécifiques, les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la fiche technique locale du produit pour la description exacte des domaines 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 Washer 140
Août 2025, Version 01.01
020945051100000104

SikaRoofAnchorWasher140-fr-BE-(08-2025)-1-1.pdf