

FICHE TECHNIQUE

Sika® RCS stainless steel mesh

Treillis en acier inoxydable électroconducteur pour système de toiture collé

DESCRIPTION

Treillis en acier inoxydable électriquement conducteur.

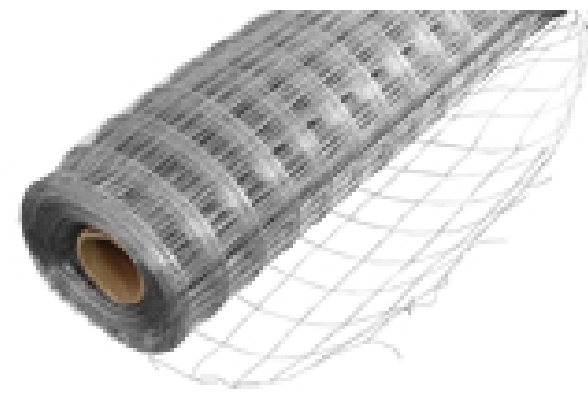
DOMAINES D'APPLICATION

Sika® RCS stainless steel mesh ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.

- Sika® RCS stainless steel mesh est utilisé comme couche conductrice pour faciliter la détection des fuites par cartographie vectorielle ILD sous les membranes de toiture Sarnafil® et Sikaplan® collées.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Hautement conducteur d'électricité
- Application facile
- Résistant à la corrosion
- Non inflammable



INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique	Acier inoxydable	
Conditionnement	Unité d'emballage	Reportez-vous à la liste de prix
	Longueur	40,00 m
	Largeur	1,50 m
	Poids	~5,22 kg
Aspect / Couleur	Treillis en acier inoxydable, mailles carrées	
Durée de conservation	5 ans à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Le produit doit être conservé dans son emballage d'origine scellé, non ouvert et non endommagé, dans des conditions sèches et à une température comprise entre les +5 °C et les +30 °C. Stocker en position horizontale. N'empilez pas de palettes de rouleaux les unes sur les autres, ni pendant le transport ni durant le stockage. Toujours se référer à l'emballage.	
Dimensions	Mailles de 50 x 50 mm	
Longueur	40,00 m	

FICHE TECHNIQUE

Sika® RCS stainless steel mesh
Septembre 2025, Version 02.01
020945051990000019

Largeur	1,50 m (+/- 2 %)
Epaisseur	0,6 mm (Ø de fil)
Masse par unité de surface	87,0 g/m ²

INFORMATION SUR LE SYSTÈME

Structure du système	Les produits suivants doivent être pris en compte pour une utilisation en fonction de la conception du toit : ▪ Sarnafil® T ou SikaRoof® Control Pipe Set ▪ Sarnatape® 60 ▪ Sarnacol® 2142 S
-----------------------------	---

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

RÉGULATION (EC) NO 1907/2006 - REACH

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

Le Sika® RCS stainless steel mesh est posée avec un chevauchement de 10 cm directement sur l'isolant thermique. Les chevauchements peuvent être fixés lors de la pose (fixation) ou de manière permanente à l'aide de chevilles isolantes ou d'autres matériaux appropriés.

Le treillis doit être en retrait de 30 mm de tous les éléments périphériques, lanterneaux, costières de ventilation, sorties de toit, conduits d'aération de sol ou de toute autre pénétration ou costière de la toiture.

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

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.

SikaRCSstainlesssteelmesh-fr-BE-(09-2025)-2-1.pdf

FICHE TECHNIQUE

Sika® RCS stainless steel mesh
Septembre 2025, Version 02.01
020945051990000019