

## FICHE TECHNIQUE

## Sika® FX Mesh

Trame renforcée par fibres de verre pour différentes applications.

## DESCRIPTION

Sika® FX Mesh est une trame qui est utilisée en pontage sur les joints et sur les fissures ou en renforcement sur la totalité de l'application.

Sika® FX Mesh est une trame, 100% renforcée par fibres de verre.

Sika® FX Mesh a une finition anti-alkaline.

## CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Facile à appliquer
- Réduit la formation de fissures

## DOMAINES D'APPLICATION

Sika® FX Mesh est utilisé pour les applications suivantes:

- Imperméabilisation – applications à l'extérieur (terrasses, dalles, escaliers à l'extérieur) de résines d'époxy, de polyuréthane, d'acrylique et de mortiers à base de résines.
- Renforcement des enduits de mur et des enduits à l'intérieur afin d'éviter des fissures.

## INFORMATION SUR LE PRODUIT

Type de fibre	Fibres de verre	
Conditionnement	Sika® FX Mesh est enroulé sur un tube en carton et protégé par un film polyéthylène. Emballage standard: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ largeur du rouleau: en long: 1 m - croisé: 0,20 m</li><li>▪ longueur du rouleau: en long: 50 m – croisé: 50 m</li></ul>	
Durée de conservation		
Conditions de stockage	Les rouleaux de Sika® FX Mesh doivent être stockés debout.	
Dimensions	Trame	2,7 x 2,7 mm
	Fibres UNI 9311/1	En long au min. chaque 74 mm Croisé au min. chaque 3 dm
Unité de poids	Poids de la trame UNI 9311/4	Matériau brut (trame): 50 g/m <sup>2</sup> ± 5%

## FICHE TECHNIQUE

Sika® FX Mesh

Décembre 2024, Version 01.01

020701010030000020

# INFORMATIONS TECHNIQUES

## Résistance à la traction

Résistance à la traction

Allongement

UNI 9311/5

En long

Croisé

N/5 cm

N/5 cm

Trame achevée

~ 900

~ 1.050

## 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

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

## INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

### APPLICATION

Sika® FX Mesh sera appliqué sur une sous-couche de 0,5 mm encore fraîche. Appliquer dans cette couche fraîche la première couche à une consommation de 1,25 kg/m<sup>2</sup>.

Assurer une trame avec une largeur au minimum de 200 mm pour le traitement des fissures actives. Une fois la couche d'étanchéité à base de ciment complètement durci, la membrane SikaTop® Seal résiste à des mouvements jusqu'à 1,2 mm si renforcé avec la trame Sika® FX Mesh.

## 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

Sika® FX Mesh  
Décembre 2024, Version 01.01  
020701010030000020

SikaFXMesh-fr-BE-(12-2024)-1-1.pdf