

Fiche technique

Edition 1, 2010

Identification no. 02 07 02 06 001 0 000013

Version no. 16032010

Sika® Igoflex®-F01

Sika® Igoflex®-F01

Fibre de verre pour le renforcement des revêtements Igoflex

Produit**Description**

Sika Igoflex-F01 est une fibre de verre pour le renforcement des revêtements bitumineux d'étanchéité Igoflex.

Domaines d'application

- Renforcement des revêtements bitumineux d'étanchéité Igoflex, p.ex. lorsqu'appliqués sur des surfaces en béton fissurées.
- Renforcement des revêtements bitumineux d'étanchéité Igoflex temporairement exposés à une pression hydrostatique.

Caractéristiques / Avantages

- Résistant au contact avec le bitume.
- Résistance à la traction et elongation élevées.
- Facile à mettre en œuvre par pression dans le revêtement fraîchement appliqué.
- Améliore la stabilité dimensionnelle du revêtement.

Essais**Rapports d'essai / Certificats**

Agréé selon ETAG 004 (Allemagne)

Information produit**Forme****Aspect / Couleur**

Tissu de fibres de verre

Largeur des mailles :

4,45 mm x 3,80 mm

Couleur :

blanc

Emballage

Dimension du rouleau : 1,00 m (largeur) x 50,00 m (longueur)

Poids : 160 g/m²

(ETAG 004)

Stockage**Conditions de stockage**

Stocker les rouleaux horizontalement dans l'emballage d'origine, protégés du gel et de la neige, de l'humidité et de l'exposition directe au soleil.

Conservation

24 mois



Caractéristiques techniques

Base Fibre de verre

Propriétés mécaniques / physiques

Résistance à la traction > 1300 N / 50 mm (ETAG 004)

Elongation > 3% / 50 mm (ETAG 004)

Information sur le système

Structure du système Sika Igoflex-F01 est appliqué avec le Sika Igoflex-101 et Sika Igoflex-201.
Sika Igoflex-F01 doit être appliqué entre la première et la deuxième couche du revêtement Sika Igoflex.

Conditions / Limites d'application

Température du support Se référer à la fiche technique du Sika Igoflex-101 et Sika Igoflex-201.

Température ambiante Se référer à la fiche technique du Sika Igoflex-101 et Sika Igoflex-201.

Humidité du support Se référer à la fiche technique du Sika Igoflex-101 et Sika Igoflex-201.

Instructions pour l'application

Mise en œuvre / Outillage Couper le renforcement Sika Igoflex-F01 à la dimension souhaitée. Positionnez-le sur la surface devant être renforcée et le presser fermement dans le revêtement d'étanchéité fraîchement appliqué et non durci à l'aide d'une spatule ou d'un rouleau. Recouvrir la fibre de verre après le durcissement de la première couche. La fibre de verre doit être entièrement incorporée dans le revêtement bitumineux.

Remarques sur la mise en œuvres / limites Se référer aux limites d'application sur la fiche technique du Sika Igoflex-101 et Sika Igoflex-201.

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.

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 en matière de santé et de 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.

Rappel Nos produits doivent être stockés, manipulés et appliqués correctement.

Notice légale

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 sa
Rue Pierre Dupont 167
BE-1140 Evere
Belgique

Tel. +32 2 726 16 85
Fax +32 2 726 28 09
www.sika.be

