

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

# Sarnafastener #12

### FIXATION À POINTE FILETÉE

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

Sarnafastener #12 est une fixation à pointe filetée utilisée dans les systèmes de toiture Sarnafil® pour fixer les panneaux isolants Sarnatherm®, panneaux de toiture Sarnatherm®, de gypse et autres panneaux Sika approuvés dans les platelages de toiture en acier (calibre 18-24), planches de bois [38 mm (1-1/2 po) minimum] ou les panneaux de bois [12 mm (15/32 po)].

#### DOMAINES D'APPLICATION

Sarnafastener #12 s'utilise en conjonction avec les plaques de fixation Sarnaplate pour une fixation directe dans le platelage de toiture.

##### Domaines d'application

- Nouvelles toitures
- Travaux de réfection de toiture
- Recouvrement de toiture

#### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Tige et diamètre de filetage robuste
- Filetage profond en dents de scie pour une résistance élevée à l'arrachement
- Extrêmement pointue pour une installation rapide dans les applications de nouvelles toitures et de réfection de toitures

#### HOMOLOGATIONS / NORMES

- Factory Mutual 4470
- ICC Code Compliance – ESR 1157
- Miami-Dade County
- CSA-A123.21

#### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

##### Composition / Fabrication

Fabrication en acier non allié, avec traitement anticorrosion pour répondre aux exigences de résistance à la corrosion.

##### Conditionnement

Longueur	Filet	Conditionnement	Poids
41 mm (1-5/8 po)	Entier	1000 / Seau	5,4 kg (12 lb)
57 mm (2-1/4 po)	Entier	1000 / Seau	7,3 kg (16 lb)
76 mm (3 po)	Entier	1000 / Seau	10,9 kg (24 lb)
102 mm (4 po)	76 mm (3 po)	1000 / Seau	12,7 kg (28 lb)
127 mm (5 po)	76 mm (3 po)	1000 / Seau	5,9 kg (35 lb)
152 mm (6 po)	102 mm (4 po)	1000 / Seau	18,1 kg (40 lb)
178 mm (7 po)	102 mm (4 po)	1000 / Seau	21,8 kg (48 lb)
203 mm (8 po)	102 mm (4 po)	1000 / Seau	22,7 kg (50 lb)

\*Une (1) tête Phillips n° 3 est incluse dans chaque boîte.

##### Durée de conservation

Non applicable

##### Fiche technique du produit

Sarnafastener #12

Juin 2022, Édition 04.01

020945051100001010

Conditions d'entreposage	Non applicable
Aspect / Couleur	Noir
Dimensions	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Diamètre de la tige : 5,6 mm (0,22 po)</li> <li>▪ Diamètre du filet : 4,1 mm (0,16 po)</li> <li>▪ Diamètre de la tête : 11 mm (0,435 po)</li> <li>▪ Type de tête : Phillips n°3</li> </ul>

## VALEURS DE BASE DU PRODUIT

Toutes les valeurs indiquées dans cette Fiche technique du produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

## DOCUMENTATION COMPLÉMENTAIRE

### Disponibilité

Sarnafastener #12 est disponible pour des applicateurs autorisés par Sika Canada pour une utilisation avec les toitures Sika Sarnafil® ou les systèmes d'étanchéité Sikaplan®. Pour plus d'informations, nous vous invitons à communiquer avec Sika Canada ou à visiter notre site web au [www.sika.ca](http://www.sika.ca).

### Garantie

Après une installation réussie de la toiture par un applicateur autorisé de Sika Canada, une garantie peut être fournie au propriétaire par l'intermédiaire de l'applicateur autorisé de Sika Canada.

## ENVIRONNEMENT, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Ce produit est un article manufacturé ne nécessitant pas de fiche de données de sécurité pour sa commercialisation, son transport ou son application au chantier, au sens de la Loi sur les produits dangereux - Article 2. Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit ne fait pas l'objet d'une classification « Produits dangereux » et ne contient pas de substances dangereuses. Toujours porter les équipements de protection individuelle appropriés (incluant les lunettes de sécurité et les gants) pour manipuler et installer les produits Sika®.

## INSTRUCTIONS D'APPLICATION

### APPLICATION

Le Sarnafastener #12 est fixé directement dans le platelage de toiture à l'aide d'une visseuse d'une puissance de 4 A (minimum), réversible, débrayable, à vitesse variable (0-2500 trm) et équipée d'une tête Phillips n°3.

La fixation doit pénétrer les platelages en acier et en planches de bois de 25 mm (1 po) et de 13 mm (1/2 po) pour les panneaux de bois. Veiller à ne pas endommager le platelage. Choisir la longueur de fixation adéquate selon l'épaisseur du substrat et visser suffisamment. Il est important de ne pas sur-visser ni de sous-visser la fixation.

À des fins d'évaluation technique, des tests d'arrachement doivent être obligatoirement effectués avant de commencer les travaux sur des platelages en panneaux de bois.

## ENTRETIEN

À titre de mesure préventive, Sika Canada recommande au propriétaire ou à son représentant d'inspecter la couverture deux (2) fois par an et après chaque orage pour détecter toute trace de dommage, des drains bouchés, des scellants endommagés par les intempéries, etc.

## RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter qu'en raison de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la fiche technique du produit local pour connaître les données exactes du produit.

## INFORMATIONS LÉGALES

Les informations contenues dans le présent document et tout autre conseil sont donnés de bonne foi sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de Sika concernant les produits lorsqu'ils sont correctement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. Les informations s'appliquent uniquement aux applications et aux produits expressément mentionnés dans le présent document et sont basées sur des tests de laboratoire qui ne remplacent pas les tests pratiques. En cas de modification des paramètres de l'application, tels que les changements de substrats, etc., ou en cas d'application différente, consultez le service technique de Sika avant d'utiliser les produits Sika. Les informations contenues dans le présent document ne dispensent pas l'utilisateur des produits de les tester pour l'application et l'usage prévus. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos conditions de vente et de livraison en vigueur. Les

utilisateurs doivent toujours se référer à la version la plus récente de la fiche technique locale du produit concerné, dont des copies seront fournies sur demande ou en consultant notre site Internet à [www.sika.ca](http://www.sika.ca).

**Autres sites:**

Boisbriand (Québec)  
Brantford; Cambridge  
Sudbury; Toronto (Ontario)  
Edmonton (Alberta)  
Surrey (Colombie-Britannique)

**Sika Canada inc.**

Siège social  
601, avenue Delmar  
Pointe-Claire, Québec  
H9R 4A9  
1-800-933-SIKA  
[www.sika.ca](http://www.sika.ca)

**Fiche technique du produit**  
**Sarnafastener #12**  
Juin 2022, Édition 04.01  
020945051100001010

