

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

# Sarnastack Split

### MANCHON DE FINITION PRÉFABRIQUÉ POUR CONDUIT/CHEMINÉE

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

Sarnastack Split est un manchon préfabriqué de 1,5 mm (60 mil) d'épaisseur, ouvert sur un côté, qui offre une solution de solin simplifiée pour les tuyaux, les cheminées d'évacuation et les pénétrations rondes d'un diamètre maximal de 178 mm (7 po) lorsque l'accès est obstrué et ne permet pas l'utilisation d'un manchon universel Sarnastack.

#### DOMAINES D'APPLICATION

Pour le traitement de l'étanchéité des colonnes de ventilation / pénétrations d'un diamètre allant jusqu'à 178 mm (7 po) dans les détails de toitures Sarnafil® et Sikaplan®.

#### Domaines d'application

- Conduits
- Colonnes de ventilation
- Pénétrations circulaires

#### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Méthode rapide et efficace pour l'étanchéité des conduits, colonnes de ventilation et des pénétrations circulaires.
- Fabriqué en usine
- Un seul joint à thermosouder au chantier

#### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

<b>Composition / Fabrication</b>	Fabriqué à partir du même matériau que celui utilisé pour la production de la membrane de toiture Sarnafil® G410 1,5 mm (60 mil)
<b>Conditionnement</b>	8 Sarnastack Split et 8 colliers de serrage en acier inoxydable par boîte
<b>Durée de conservation</b>	Non applicable
<b>Conditions d'entreposage</b>	Les boîtes doivent être entreposées sur les palettes et entièrement protégées contre les intempéries à l'aide de bâches en toile propres. Les bâches en polyéthylène non ventilées ne sont pas acceptables, car dans certaines conditions climatiques, elles favorisent une accumulation de l'humidité sous la bâche qui pourrait nuire à la soudabilité de la membrane.
<b>Aspect / Couleur</b>	Blanc, Havane ou Gris réfléchissant
<b>Dimensions</b>	<b>Sarnastack Split A:</b> Diamètre de 19 mm (¾ po) - 76 mm (3 po) Dimensions : Sommet 25 mm (1 po), base de 127 mm (5 po), hauteur de 203 mm (8 po), alèse 152 mm (6 po), diamètre de la base 432 mm (17 po) <b>Sarnastack Split B:</b> Diamètre de 1 mm (2 po) - 127 mm (5 po)

Dimensions : Sommet 51 mm (2 po), base de 152 mm (6 po), hauteur de 279 mm (11 po), alèse 152 mm (6 po), diamètre de la base 457 mm (18 po)  
**Sarnastack Split C:** Diamètre de 101 mm (4 po) - 178 mm (7 po)  
Dimensions : Sommet 101 mm (4 po), base de 228 mm (9 po), hauteur de 279 mm (11 po), alèse 152 mm (6 po), diamètre de la base 533 mm (21 po)

## 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

Sarnastack Split 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

Installer l'isolant et la membrane de toiture ou le panneau de recouvrement Sika le plus près possible de la pénétration. Fixer la membrane de toiture autour de la pénétration avec quatre (4) fixations Sarnafasteners® et Sarnadiscs®. Installer les Sarnafasteners® et Sarnadiscs® le plus près possible de la pénétration. Après avoir fixé la membrane Sika, installer le Sarnastack Split comme suit :

1. Placer le manchon Sarnastack Split autour de la pénétration en prenant soin de laisser un chevauchement de 32 mm (1 ¼ po) à 38 mm (1 ½ po) sur le joint. Découper le sommet du manchon de façon

- à obtenir un ajustement serré sur la pénétration.
2. Tenir le manchon Sarnastack Split en place à la jonction entre l'alèse et le manchon et souder par point sur l'alèse, puis sur le manchon.
3. Présouder le joint de l'alèse, puis celui du manchon. Veiller à ne pas souder le manchon à la membrane de toiture pour que le Sarnastack Split puisse être déplacé et ajuster avant le soudage final. Utiliser la pénétration comme support pour présouder et rouler le joint du manchon.
4. Une fois le présoudage complété, poursuivre avec le soudage final du joint. Utiliser la pénétration comme support pour permettre au rouleau d'appliquer une pression et d'exsuder au niveau du joint.
5. Examiner le joint pour les défauts et effectuer les réparations nécessaires avant de souder l'alèse à la membrane de toiture.
6. Exécuter le présoudage et le soudage final de l'alèse sur la membrane de toit. Examiner la soudure de l'alèse et réparer les défauts.
7. Appliquer un cordon de Sikaflex®-1a au sommet du Sarnastack Split entre la pénétration et le manchon.
8. Installer le collier de serrage en acier inoxydable au sommet du Sarnastack Split pour créer une étanchéité en pressant le Sikaflex®-1a entre la pénétration et le manchon.

## 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**

Sarnastack Split  
Juin 2022, Édition 03.01  
020945012100001017

