

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

# Sarnafelt NWP Separation Layer

### TOILE GÉOTEXTILE EN POLYPROPYLENE NON-TISSÉ

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

Le Sarnafelt NWP Separation Layer est une toile de géotextile non-tissé de haute qualité qui s'installe entre la membrane d'étanchéité et l'isolant en polystyrène extrudé (XPS). Il peut aussi être installé entre la membrane d'étanchéité et les couches de protection. Il est conçu comme couche de séparation entre les différents produits et pour augmenter la résistance aux perforations du système d'étanchéité.

#### DOMAINES D'APPLICATION

Utilisé comme couche de séparation entre les produits Sika Sarnafil®, particulièrement entre les panneaux d'isolant en polystyrène et les membranes Sarnafil®.

#### DOMAINES D'APPLICATION

- Systèmes d'étanchéité
- Nouvelles toitures
- Recouvrement de toiture
- Projets de réfection de toiture

#### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Augmente la résistance à la perforation des assemblages d'étanchéité
- Compatible avec toutes les membranes Sarnafil®

#### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

##### Composition / Fabrication

Le Sarnafelt NWP Separation Layer est une toile géotextile composée à 100 % de fibres de polypropylène recyclées et maillées ensemble. La toile non-tissée finement aiguilletée produit un tissu hautement résistant aux perforations. Le polypropylène est naturellement résistant à la plupart des produits chimiques et est particulièrement résistant à une exposition élevée aux alcalins.

##### Contenu recyclé

- Jusqu'à 90 % de produits post-consommation
- Jusqu'à 20 % de produits post-industriels

##### Conditionnement

Rouleau de 34 kg (75 lb) enveloppé dans un film protecteur

##### Durée de conservation

N/A

##### Conditions d'entreposage

N/A

##### Dimensions

- Largeur : 2,3 m (90 po)
- Longueur : 4,1 m (135 pi)

##### Épaisseur

4,1 mm (0,160 po)

(ASTM D1777)

## INFORMATIONS TECHNIQUES

### Résistance à la rupture

311 & 622 N (70 & 140 lbf) SM & ST<sup>1</sup>

(ASTM D5034)

<sup>1</sup>SM = Sens machine, ST = Sens travers

## 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

Le Sarnafelt NWP Separation Layer est disponible pour des applicateurs autorisés par Sika Canada lorsqu'utilisé dans les toiture Sika® Sarnafil® ou dans les systèmes d'étanchéité. 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 Sarnafelt NWP Separation Layer doit être installé par un applicateur en imperméabilisation approuvé par Sika Sarnafil.

#### 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)

Le Sarnafelt NWP Separation Layer est généralement installé en pose libre avec un chevauchement de 102 mm (4 po) avec le rouleau précédent.

## ENTRETIEN

L'entretien standard des toitures doit inclure une inspection régulière des solins, des drains et des joints de terminaison au moins deux (2) fois par an et après chaque orage.

## RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez 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).

SarnafeltNWPSeparationLayer-fr-CA-(01-2022)-4-1.pdf