

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

# Sarnacol®-2163 Adhesive

### ADHÉSIF MOUSSANT À BASE DE POLYURÉTHANE POUR LE COLLAGE DE PANNEAUX

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

Sarnacol®-2163 Adhesive est un adhésif moussant, bicomposant, à base de polyuréthane. Conçu pour l'installation de panneaux, l'adhésif s'applique en une seule étape et mûrit en quelques minutes.

#### DOMAINES D'APPLICATION

Le Sarnacol®-2163 Adhesive est utilisé pour le collage des panneaux d'isolants ou de panneaux de toiture aux platelages de toitures ou aux panneaux isolants intermédiaires approuvés.

##### Domaines d'application

##### Substrats approuvés par Sika

- Béton
- Béton allégé isolé
- Fibre de bois cimentaire
- Gypse
- Surface minérale à base d'asphalte
- Asphalte lisse âgée
- Pare-vapeurs approuvés par Sika

#### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

<b>Composition / Fabrication</b>	Polyuréthane
<b>Conditionnement</b>	Cartouche jumelée de 1,5 L (0,4 gal US) - 4 cartouches jumelées/caisse ; 48 caisses/palette Poids à l'expédition : 9,1 kg (20 lb)/caisse
<b>Durée de conservation</b>	18 mois lorsqu'entreposé dans son conditionnement d'origine, non ouvert et intact.
<b>Conditions d'entreposage</b>	Entreposer dans un endroit sec et tempéré, à l'abri des rayons du soleil ou de températures excédant 32 °C (90 °F). Garder les contenants fermés. La contamination de l'adhésif par l'humidité ou des composés basiques pourrait mener à une augmentation de la pression dans le contenant fermé.

##### Isolants et panneaux de toiture approuvés par Sika

- Isolant polyisocyanurate
- Isolant polystyrène
- Panneaux de toiture haute densité polyisocyanurate
- Panneau de recouvrement en gypse

#### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Basse teneur en COV
- Application rapide avec un système d'application approprié
- Mûrissement chimique pour des temps de prise et de séchage rapides

#### HOMOLOGATIONS / NORMES

- FM Global
- Underwriters Laboratories
- Miami-Dade County
- Florida Building Code

## 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

Sarnacol®-2163 Adhesive 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.

## RESTRICTIONS

Pendant l'application et le mûrissement du produit, des précautions doivent être prises afin d'éviter la propagation des odeurs et des vapeurs se dégageant du produit à l'intérieur du bâtiment ou de la structure. Par exemple : boucher les prises ou les sorties d'air, arrêter les systèmes de ventilation ou de climatisation et prendre toute autre mesure pertinente visant à empêcher la propagation des odeurs et des vapeurs à l'intérieur.

- Ne pas appliquer pendant des averses ou sur une surface mouillée
- Conditionner le produit à une température entre 18 °C (65 °F) et 29 °C (85 °F) 24 heures avant l'utilisation
- N'est pas recommandé pour une utilisation avec des panneaux isolants excédant 1,2 m x 1,2 m (4 pi x 4 pi)
- Tous les panneaux doivent être installés sur des surfaces planes et régulières
- Ne pas laisser de peau se former sur l'adhésif

## ENVIRONNEMENT, SANTÉ ET SÉCURITÉ

L'utilisateur doit lire les fiches de données de sécurité (FDS) correspondantes les plus récentes avant d'utiliser tout produit. La FDS fournit des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sécuritaire des produits chimiques et contient des données physiques, écologiques, toxicologiques et d'autres données relatives à la sécurité.

## INSTRUCTIONS D'APPLICATION

### PRÉPARATION DU SUBSTRAT

Toutes les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de toute trace de graisse, d'huile, de particules ou d'autres contaminants. Toutes les surfaces de béton doivent être mûries avant l'application du Sarnacol®-2163 Adhesive.

### APPLICATION

Utiliser l'applicateur de cartouche manuel. Retirer le bouchon de plastique de la tête de la cartouche. Installer la buse de malaxage en la vissant sur la buse. Placer la cartouche dans l'applicateur et procéder à une purge initiale d'adhésif dans un seau ou un contenant approprié afin de s'assurer que les deux composants soient bien mélangés. Appliquer le Sarnacol®-2163 Adhesive directement sur le substrat en formant des cordons d'environ 6-13 mm (¼-½ po) de large. L'espacement entre les cordons d'adhésif sera dicté par les exigences de résistance au vent. Dès que l'adhésif est appliqué, placer immédiatement les panneaux dans l'adhésif humide. Marcher sur les panneaux ou poser des lests pour optimiser le contact avec le substrat. L'adhésif inutilisé peut être conservé et utilisé ultérieurement en changeant la buse de malaxage.

### TAUX DE COUVERTURE

Le taux de couverture typique lors de l'utilisation des cartouches de 1,5 L est d'environ 56 m<sup>2</sup> (600 pi<sup>2</sup>) par caisse. Ce taux est basé sur l'application de quatre (4) cordons d'adhésif de 6-13 mm (¼-½ po) et espacés de 300 mm (12 po) (centre à centre) par panneau d'isolation de 1,2 m x 1,2 m (4 pi x 4 pi).

**Remarque:** Le taux de couverture peut varier selon le taux d'absorption du substrat et sa rugosité

## 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

Sarnacol®-2163 Adhesive  
Juin 2022, Édition 03.01  
02094507200000007

