

## NOTICE PRODUIT

# Sarnacol<sup>®</sup>-2142 V

Colle exempte de solvants (sans COV) pour membranes d'étanchéité de toiture Sarnafil<sup>®</sup> TG Felt

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sarnacol<sup>®</sup>-2142 V est une colle monocomposant exempte de composés organiques volatils (COV), durcissant sous l'effet de l'humidité de l'air.

## DOMAINES D'APPLICATION

Sarnacol<sup>®</sup>-2142 V est destinée au collage des membranes sous-facées d'un feutre type Sarnafil<sup>®</sup> TG Felt PS.

Supports admissibles :

- Maçonnerie, béton cellulaire, enduits base ciment
- Bois et panneaux à base de bois
- Membranes bitumineuses ardoisées ou grésées, à l'état neuf ou en cas de rénovation
- Verre cellulaire (CG) avec écran de surfaçage
- Panneaux isolants en polystyrène expansé (PSE) issus de blocs découpés
- Panneaux isolants en polyuréthane ou en polyisocyanurate (PUR/PIR) avec parement adapté au collage

## CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Exempte de composés organiques volatils (COV)
- Adhère sur des surfaces solides, propres et sèches ou légèrement humides
- S'applique au rouleau
- Adhérence élevée sur différents supports

## DESCRIPTION DU PRODUIT

<b>Base chimique</b>	Polyuréthane polymérisant en présence d'humidité	
<b>Conditionnement</b>	Bidon métallique de 10 kg. Se référer au tarif.	
<b>Aspect / Couleur</b>	Bleu	
<b>Durée de Conservation</b>	1 an à partir de la date de production	
<b>Conditions de Stockage</b>	Le produit doit être stocké dans son emballage d'origine non emtamé et non endommagé, dans un local sec et à des températures comprises entre + 5°C et + 30°C. Toujours se référer à l'emballage.	
<b>Densité</b>	~1,12 kg/l (+20 °C)	
<b>Teneur en Composés Organiques Volatils (COV)</b>	COV-CH	0,0 %
	COV-EU	0,0 %

## INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

### Compatibilité

#### Supports incompatibles :

- Membranes d'étanchéité synthétiques (thermoplastiques et élastomères)
- Plaques et surfaces métalliques
- Membranes bitumineuses recouvertes de talc ou surfacées film

## RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

### Consommation

~250-400 g/m<sup>2</sup> (+ 20°C / 50% d'humidité relative).

La consommation dépend de la rugosité et de la capacité d'absorption du support.

Ces consommations sont théoriques et ne tiennent pas compte des surconsommations liées à la porosité ou au profil de surface, aux variations de niveau ou au surplus lors de l'application etc ...

### Température de l'Air Ambiant

+5 °C min

### Température du Support

+5 °C min

### Temps de Prise

~ 30 minutes à 2 heures

Le temps de prise varie selon la température et le degré d'humidité de l'air. La colle polymérise avec l'humidité de l'air. La résistance définitive est obtenue après environ 1 semaine.

## VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire.

Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

## DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES

- Notice produit de la membrane Sarnafil® TG 76 Felt PS
- Cahier des Clauses Techniques avec Enquête de Technique Nouvelle pour les procédés Sarnafil® T en adhérence

## LIMITATIONS

- L'utilisation de certains produits auxiliaires tels que les adhésifs, les nettoyants et les solvants est limitée à des températures supérieures à + 5°C. Respecter les limites de température dans les fiches de données de produit appropriées.
- S'utilise uniquement avec les membranes Sarnafil® T sous-facées.

## ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant toute utilisation de produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité correspondante. Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, toxicologiques, écotoxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) et sur le site [www.sika.fr](http://www.sika.fr)

## INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

### QUALITÉ DU SUPPORT

Le support doit présenter une résistance et une adhérence suffisantes pour résister aux efforts de dépression générés par le vent.

### PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être solide, propre, exempt d'huile ou de graisse, de poussière. Le support peut être légèrement humide mais l'eau stagnante doit être éliminée. Les granulats résiduels et les autoprotecteurs métalliques des membranes bitumineuses doivent obligatoirement être éliminés.

## APPLICATION

Les travaux d'installation doivent être effectués par des entreprises dont le personnel est formé par Sika France SAS.

Se reporter au Cahier des Clauses Techniques du procédé Sarnafil® T en adhérence.

### Méthode d'application :

- Mélanger soigneusement Sarnacol®-2142 V avant emploi.
- Fermer le bidon après chaque utilisation afin d'éviter la formation d'un film en surface.
- Nettoyer les résidus de colle sur la membrane Sarnafil® TG Felt PS avec du Sarnafil® T Clean.

### Principes généraux de collage :

- Positionner la membrane d'étanchéité et la replier sur sa moitié.
- Encoller uniformément le support à l'aide d'un rouleau préalablement chargé dans le bidon (vérifier l'absence de surépaisseur). Ne pas procéder en versant la colle sur le support puis en l'étalant au rouleau.
- Laisser quelques minutes d'évaporation (avant l'apparition d'un film sur la colle), déplier la membrane feutrée dans la colle fraîche, puis maroufler à l'aide d'un balai brosse souple ou d'un rouleau maroufleur en acier.
- Recommencer l'opération sur l'autre moitié de la membrane.
- Ne pas appliquer la colle sur des surfaces qui ne peuvent pas être couvertes dans un délai de 15 minutes.
- Le temps de prise dépend de la température, de l'humidité de l'air, de l'état du support et de la quantité de colle appliquée.

### Collage sur panneaux isolant thermique en polystyrène expansé (PSE) :

Lors du collage sur isolation thermique en PSE, appliquer seulement une fine couche de colle (~250 g/m<sup>2</sup>). Attendre au minimum 5 minutes avant de déplier la membrane feutrée Sarnafil® TG 76 Felt PS sur la couche de colle.

## NETTOYAGE DES OUTILS

Les outils doivent être nettoyés avec du Sarnafil® T Clean immédiatement après utilisation.

Une fois sèche, la colle ne peut s'éliminer que par action mécanique.

## RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter que du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la Notice Produit locale pour les données exactes sur le produit.

## INFORMATIONS LÉGALES

Les informations, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que 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 recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier, ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. 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 soumises à nos conditions générales de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la Notice Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

**SIKA FRANCE S.A.S.**  
84 rue Edouard Vaillant  
93350 LE BOURGET  
FRANCE  
Tél.: 01 49 92 80 00  
Fax: 01 49 92 85 88  
www.sika.fr

**Notice Produit**  
Sarnacol®-2142 V  
Décembre 2021, Version 01.01  
020945072000000045

Sarnacol-2142V-fr-FR-(12-2021)-1-1.pdf