

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sarnacol[®]-2142 V

Colle exempte de solvants pour membranes cachetées d'un feutre

DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle exempt de solvants à base de polyuréthane durcissant sous l'effet de l'humidité de l'air

EMPLOI

Pour un collage en plein de:

- Sarnafil[®] TG 76-Felt PS
- Sarnafil[®] G 410 EL-Felt

Supports admissibles:

- EPS/XPS avec une densité et une adhérence suffisante aux efforts à la traction
- Polyuréthane (PUR/PIR) avec un voile minéral
- Panneaux OSB 3 couches
- Bois stratifié

- Isolation laine minérale Bondrock VM avec voile minéral
- Isolation laine minérale avec une densité et une adhérence suffisante aux efforts à la traction
- Membranes bitumineuses à l'état neuf ou vieilli
- Béton propre taloché
- Plaques composites approuvées

AVANTAGES

- Exempt de solvants
- Colle à un composant
- Adhérence élevée sur différents supports
- Température limite d'utilisation dès +5 °C
- Système de management de la qualité EN ISO 9001/14001

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Polyuréthane durcissant par l'humidité	
Conditionnement	Emballage jetable:	10,0 kg
	Conditionnement:	par unité ou palettes euro
Aspect/Couleurs	bleu	
Conservation	12 mois après la production lors d'un stockage adéquat et des contenants fermés et en bon état. Vérifier la date de péremption sur l'emballage.	
Conditions de stockage	Les emballages originaux, avec des températures de +5 °C à +25 °C doivent être protégés des rayons directs du soleil et de la pluie.	
Densité	1,12 kg/l (+20 °C)	
Teneur en COV	VOC-CH: 0,0 %	
	VOC-EU: 0,0 %	
Consistance	liquide	

INFORMATIONS DE SYSTÈME

Compatibilité

Supports inadaptés:

- Membranes d'étanchéités synthétiques TPO ou PVC sans feutre cachetée
- Tôles métalliques de toutes sortes
- Membranes bitumineuse recouvertes de talc

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation

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

- Consommation 250 - 400 gr/m²:
- Polystyrène (EPS/XPS)
- Polyuréthane (PUR/PIR)
- Panneaux OSB 3 couches
- Bois stratifié
- Membranes bitumineuses à l'état neuf ou vieilli
- Béton propre taloché
- Plaques composites approuvées

Consommation 350 - 800 gr/m²:

- Isolation laine minérale Bondrock VM avec voile minéral

Consommation 800 - 1200 gr/m²:

- Isolation laine minérale avec une densité et une adhérence suffisante aux efforts à la traction

Température de l'air ambiant

+5 °C min

Température du support

+5 °C min

Temps de prise

Le temps de séchage dépend du climat et la quantité appliquée. Il est compris entre env. 30 - 120 minutes (des températures élevées accélèrent le temps de séchage). La prise définitive est obtenue après environ 1 semaine selon les températures et l'humidité.

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

NATURE DU SUPPORT

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

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être solide, propre, sec, exempt d'huile, de graisse et d'aspérités. Les grandes aspérités doivent être enlevées.

APPLICATION

La Sarnacol®-2142 V doit être mélangée soigneusement avant l'emploi. Si le travail est interrompu pour un temps prolongé fermer le bidon avec le couvercle! Information générales de collage:

En cas de température basse, le bidon peut être réchauffé en l'immergeant dans de l'eau chaude (max. +40 °C) afin d'améliorer la fluidité de la colle.

Informations générales pour la mise en oeuvre: Positionner et dérouler la membrane Sarnafil TG 76/G 410-EL-Felt. Replier le rouleau d'environ 2/3 de sa lon-

gueur.

Répartir uniformément la Sarnacol®-2142 V à l'aide d'un rouleau sur le support (éviter de la surépaisseur de la colle). Dérouler la membrane cachetée d'un feutre directement dans la colle fraîche et maroufler avec un rouleau (env. 40 - 50 kg). Ne pas appliquer la colle sur des surfaces qui ne peuvent pas être couvertes dans un délai de 15 minutes.

Collage sur l'isolation thermique EPS/XPS:

Lors d'un collage sur l'isolation thermique EPS/XPS il est essentiel d'appliquer une fine couche de colle (env. 250 gr/m²) et d'éviter un cumul de colle. Il est important d'attendre minimum 5 minutes avant de dérouler la membrane cachetée d'un feutre dans la colle.

Collage sur des support fortement absorbants:

Sur des supports fortement absorbants, comme la laine minérale non cachetée, la colle doit être appliquée en deux couches. La première couche d'environ 800 gr/m² doit être complètement sèche avant d'appliquer la deuxième couche d'environ 400 gr/m².

Collage sur les toitures avec une inclinaison de plus de 10°:

Sur des toitures avec une inclinaison de plus de 10°, la membrane doit être fixée mécaniquement au point haut avant l'application de la Sarnacol®-2142 V.

NETTOYAGE DES OUTILS

Les outils doivent être nettoyés immédiatement après usage avec le Sarna® Cleaner ou le Sarnafil® T Clean. Une fois sèche, la colle ne peut s'éliminer que par une action mécanique.

AUTRES REMARQUES

- Lors de l'utilisation d'accessoires tels que colle, nettoyant, la température ambiante ne doit pas être inférieure à +5 °C.

VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veuillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

ECOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

L'utilisateur doit lire les dernières fiches de données de sécurité (FDS) avant d'utiliser les produits. La FDS contient des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sûrs des produits chimiques, ainsi que des données physiques, environnementales, toxicologiques et autres relatives à la sécurité.

RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

Les informations contenues dans la présente notice, 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. 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 changer les propriétés de ses produits. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. 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 technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

Sika Suisse SA

Tüffenwies 16
CH-8048 Zurich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Fiche technique du produit

Sarnacol®-2142 V
Décembre 2019, Version 01.01
020945072000000045

Sarnacol-2142V-fr-CH-(12-2019)-1-1.pdf