

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Tôle colaminée Sarnafil® PVC

Feuille de tôle et rouleaux de tôle, cachetées avec une étanchéité Sarnafil G

DESCRIPTION DU PRODUIT

Tôle colaminée Sarnafil® PVC se compose d'une tôle d'acier galvanisée avec un revêtement de protection et un laminage Sarnafil G sur le dessus.

EMPLOI

La Tôle colaminée Sarnafil® PVC est utilisée pour la fabrication de profils ainsi que pour les raccords et fermetures en tôle avec une étanchéité synthétique PVC. Celle-ci peut être soudée directement d'une façon homogène sur la surface supérieure de la tôle colaminée.

AVANTAGES

- Résistance prolongée aux intempéries et aux rayons UV
- L'étanchéité Sarnafil G est liée solidement et d'une manière durable sur la tôle
- La Tôle colaminée Sarnafil® PVC peut être coupée et pliée à l'atelier en fonction de l'objet
- Les membranes d'étanchéité PVC peuvent être soudées thermiquement à l'air chaud
- Création des raccords fermés et avec un débordement sécurisé sur l'acrotère

CERTIFICATS

- Management de qualité système EN ISO 9001/14001

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Surface supérieure:	Chlorure de polyvinyle (PVC) avec renfort en voile de verre
	Surface inférieure:	Tôle d'acier (qualité DX51D Z275) protection anti-corrosion en Epoxy

Conditionnement	Sarnafil® G Feuille de tôle	
	Unité d'emballage:	voir liste de prix
	Longueur:	2,00 m 3,00 m
	Largeur:	1,00 m 1,00 m
	Poids:	6,20 kg/m ² (± 8 %) 6,20 kg/m ² (± 8 %)
	Poids par feuille de tôle:	12,40 kg (± 8 %) 18,60 kg (± 8 %)

Sarnafil® G Rouleau de tôle

Unité d'emballage:	voir liste de prix
Largeur:	30,00 m
Largeur:	1,00 m
Poids:	6,20 kg/m ² (± 8 %)
Poids par rouleau:	186 kg (± 8 %)

Aspect/Couleurs

Surface:	lisse
Épaisseur:	
Sarnafil® G-Cacheté:	1,20 mm (-0,060 mm / +0,120 mm)
Tôle zinguée	0,60 mm (± 0,060 mm)
Épaisseur totale:	1,80 mm (-0,120 mm / +0,180 mm)
Couleur:	
Surface supérieure:	gris clair (identique RAL 7047) gris fenêtre (identique RAL 7040) gris plomb (couleur Sika 9500) cuivre patiné (identique RAL 6525) brun cuivré (identique RAL 8004) blanc trafic (identique RAL 9016)
Surface inférieure:	Metallique (protection anti-corrosion en Epoxy)

Conservation 5 ans après la production

Conditions de stockage Les emballages originaux, avec des températures de +5 °C à 30 °C à être protégés des rayons directs du soleil et de la pluie. Les palettes ne doivent pas être empilées les unes sur les autres pendant le transport ou le stockage.

INFORMATIONS DE SYSTÈME

Construction du système Convient pour l'étanchéité :

- Sarnafil® G 410
- Sarnafil® S 327
- Sarnafil® S 352 TEX
- Sikaplan® WP

Pour une application sûre et économique de la Tôle colaminée Sarnafil® PVC, les accessoires suivants sont à disposition:

- Bandeau de Sarnafil® G 410-15 pour le pontage des raccords des tôles
- Primer 110
- Sarnaplast®-2235
- Bande d'étanchéité adhésive contre l'eau remontante

Compatibilité La surface supérieure de la tôle cachetée en Sarnafil G n'est pas compatible avec la terre, huile, produits contenant des solvants ainsi qu'avec des matériaux TPO. Ces produits peuvent influencer les propriétés des matériaux.

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Température de l'air ambiant -20 °C min. / +60 °C max.

Température du support -20 °C min. / +60 °C max.

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.

AUTRES REMARQUES

L'utilisation de Tôle colaminée Sarnafil® PVC est limitée aux lieux présentant une température moyenne mensuelle minimale de -30 °C. La température ambiante permanente est limitée à +50 °C pendant l'utilisation.

ÉCOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Lors de travaux dans des locaux fermés, un apport d'air frais doit être assuré.

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 - REACH

Ce produit est un objet au sens de l'art. 2 al. 2 lett. e de l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim RS 813.11). Il ne contient pas de substances qui sont susceptibles d'être libérées dans des conditions normales ou raisonnablement prévisibles d'utilisation. Une fiche de données de sécurité conforme à l'article 19 du même règlement n'est pas nécessaire pour la mise sur le marché, le transport ou l'utilisation de ce produit. Pour une utilisation en toute sécurité, suivez les instructions de la fiche technique du produit. Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit ne contient pas de SVHC (substances extrêmement préoccupantes) comme indiqué à l'annexe 3 de la directive ChemO ou sur la liste candidate publiée par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) à une concentration supérieure à 0.1 % (w/w).

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

APPLICATION

Les travaux de pose ne peuvent être réalisés que par des entrepreneurs avec une formation Sika. L'application de colle et de nettoyants est limitée à des températures supérieures à +5 °C. Lorsque la température ambiante est basse, des mesures spéciales s'imposent.

Veillez vous référer aux fiches techniques respectives ainsi qu'au règlement de sécurité nationale.

OUTILLAGE/APPLICATION

Machines à souder recommandées:

- Appareils de soudure manuelles Leister
- Automate à souder Sarnamatic

Outillage:

Les outils de découpe doivent être dans un bon état. Tenir compte qu'une pression trop forte lors du pliage de la Tôle colaminée Sarnafil® PVC avec un petit rayon, peut endommager la partie cachetée.

Fixations:

Les raccords et fermetures de la Tôle colaminée Sarnafil® PVC doivent être fixés dans le support en tenant compte des charges prévues. Des vis anti-corrosion doivent être utilisées.

Si l'on utilise une Tôle colaminée Sarnafil® PVC comme fixation de bordure, (par ex. une tôle comme tablette sur une terrasse) celle-ci doit être assurée avec une tôle d'accrochage (épaisseur 0,87 mm). Les vis seront posées en quinconce et noyées tous les 20 cm.

Raccord sur la longueur:

La Tôle colaminée Sarnafil® PVC est posée avec un joint de 3-5 mm entre les profils. Souder un pontage en membrane Sarnafil G d'une largeur d'environ 120-150 mm de part et d'autre du joint. Afin de permettre la dilatation de la tôle, laisser un vide de 50 mm sur la tôle lors de la soudure.

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. Veillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

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

Tôle colaminée Sarnafil® PVC
Novembre 2021, Version 01.01
020945012000000001

TlecolamineSarnafilPVC-fr-CH-(11-2021)-1-1.pdf

