

Conditions de Stockage

Les rouleaux doivent être stockés dans leur emballage d'origine et non endommagé, dans un lieu sec et) à des températures comprises entre +5°C et +35°C. Ils doivent être protégés de toute exposition directe aux intempéries. Stockés en position horizontale. Ne pas empiler les palettes les unes sur les autres ou sous des palettes d'autres matériaux pendant le transport ou le stockage.

Toujours se reporter aux informations sur l'emballage.

Aspect / Couleur

Membrane homogène.

Surface	lisse
Épaisseur de la membrane	0,95 mm
Couleurs	vert olive

Remarque :

La couleur de la membrane peut changer sous l'influence des rayonnements UV autour et au-dessus de la zone du niveau permanent de la surface de l'eau si elle n'est pas correctement recouverte d'un matériau de sol de type remblai.

Épaisseur Effective	0,95 (-5% / +10%) mm	(EN 1849-2)	
Masse Surfaique	1,25 (-5 / +10%) kg/m ²	(EN 1849-2)	
Résistance à la Perforation Statique	> 1,1 kN	(EN ISO 12236)	
Résistance aux Racines	Conforme	(CEN/TS 14416)	
Résistance à la Traction	Longitudinale (MD)	20 N/mm ² ± 5 N/mm ²	(EN ISO 527-3)
	Transversale (CMD)	20 N/mm ² ± 5 N/mm ²	(EN 12311-2)
	Longitudinale (MD)	20 N/mm ² ± 5 N/mm ²	
	Transversale (CMD)	20 N/mm ² ± 5 N/mm ²	
Allongement	≥ 280%	(EN ISO 527-3)	
Résistance au Cisaillement du Joint	> 650 N/50 mm	(EN 12317-2)	
Pliabilité à Basse Température	Pas de fissures à -20°C	(EN 495-5)	
Résistance à l'Oxydation	Perte de résistance à la traction après vieillissement 90 jours à +85°C	≤ 10%	(EN 14575)
	Perte en allongement après vieillissement 90 jours à +85°C	≤ 10%	
Résistance microbiologique	Perte de résistance à la traction après vieillissement 16 semaines	≤ 15 %	(EN 12225)
	Perte en allongement après vieillissement 16 semaines	≤ 15 %	

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Température de l'Air Ambiant	+5°C min. / +35°C max.
Température du Support	0°C min./ +35°C max.

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.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 - REACH

Ce produit est un article au sens de l'article 3 du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH). 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 31 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, les instructions sont données dans cette notice produit. Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC) comme indiqué à l'annexe XIV du règlement REACH ou sur la liste candidate publiée par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) à une concentration supérieure à 0,1 % (m/m).

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

IMPORTANT

Suivre strictement les manuels d'application et les instructions de mise en œuvre qui doivent toujours être ajustées aux conditions réelles du site.

QUALITÉ DU SUPPORT

Conforme au Vade-Mecum de la profession d'Entrepreneur-Applicateur pour la réalisation de dispositifs d'étanchéité par géomembranes (D.E.G) dans les ouvrages de Génie Civil (D.E.G. du 07/02/2005).

Supports appropriés :

- Béton
- Mortier
- Acier galvanisé
- Aluminium
- PVC plastifié
- Sol compacté (sable, argile)

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

Sika Automotive France SAS
Z.I. des Béthunes, 15, rue de l'Equerre,
CS40444 Saint Ouen l'Aumône
95005 Cergy Cedex · France
Tél.: 01 34 40 34 60
www.sika.fr

APPLICATION

IMPORTANT

L'application de ce produit ne doit être effectuée que par des applicateurs formés par Sika France, expérimentés dans ce type d'application..

Le produit est destiné à la préfabrication de nappes en usine qui seront assemblées par soudure à air chaud, haute fréquence, soudure à froid avec solvant, pour créer des nappes d'étanchéité préfabriquées.

Le produit n'est pas résistant au contact permanent avec le bitume et certains types de plastiques autres que le PVC.

Pour une utilisation sur ou à proximité de ces matériaux, appliquer une couche de séparation de géotextile de polypropylène ($\geq 300 \text{ g/m}^2$).

Les procédures de soudure au solvant sont limitées aux températures ambiantes supérieures à +10 °C et une humidité relative de l'air inférieure à 80 %.

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.

SikaplanWP5130-10H-fr-FR-(11-2023)-2-1.pdf

Notice Produit
Sikaplan® WP 5130-10 H
Novembre 2023, Version 02.01
020720101500000007

