

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sikaplan® WP Protection Sheet-15 HE

FEUILLE DE PROTECTION POUR MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ

DESCRIPTION DU PRODUIT

Sikaplan® WP Protection Sheet-15 HE est une membrane de protection homogène à base de polychlorure de vinyle (PVC-p) avec une surface texturée

DOMAINES D'APPLICATION

Protection des membranes d'étanchéité à base de PVC-p, aussi utilisé en combinaison avec les systèmes d'injection

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Surface embossée permettant une bonne répartition du matériau d'injection de réparation
- Haute résistance aux contraintes mécaniques
- Ne contient aucun plastifiants DEHP (DOP)
- Grande stabilité dimensionnelle sous une pression ou une chaleur permanente
- Flexible à basse température

- Convient au contact avec l'eau douce acide et aux environnements alcalins
- Résistance à la pénétration des racines et aux micro-organismes
- Maniabilité optimisée et thermosoudable
- Peut être installé sur un substrat humide, voire mouillé
- Résistance aux rayons UV temporaire (pendant l'installation)

HOMOLOGATIONS / NORMES

- Système de gestion de la qualité ISO 9001
- Système de gestion environnementale ISO 14001

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Conditionnement	Dimensions du rouleau	2,20 m (largeur) x longueur du rouleau individuel et tel que spécifié
Durée de conservation	5 ans à partir de la date de fabrication lorsqu'il est entreposé adéquatement dans son conditionnement d'origine intact et scellé.	
Conditions d'entreposage	Les rouleaux doivent être entreposés dans leur conditionnement d'origine au sec et à des températures fraîches. Protéger le produit de l'exposition directe au soleil, à la pluie, à la neige et la glace, etc. Entreposer en position horizontale. Ne pas empiler les palettes de rouleaux les unes sur les autres pendant le transport ou l'entreposage.	

Aspect / Couleur

	Surface	Surface : 0,4 mm embossée
	Couleur	Endos : lisse Nuances de gris
Épaisseur effective	1,6 (-5 % / +10 %) mm incl. la surface embossée	(EN 1849-2)
Masse surfacique	~2,0 kg/m ²	

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance aux chocs	Étanche à hauteur de chute de 500 mm (masse 500 g, Méthode A)	(EN 12691)
Résistance au poinçonnement statique	≥ 1,0 kN	(EN ISO 12236)
Résistance à la pénétration de racines	Essai réussi	(EN 14416)
Résistance à la rupture	≥ 10 N/mm ² (sens machine/sens travers)	(ISO 527)
Allongement	≥ 200 % (sens machine/sens transversal)	(ISO 527)
Température de service	- 10 °C min./+ 35 °C max.	
Température ambiante maximale des liquides	+ 35 °C	
Comportement au feu	Classe E	(EN 13501-1)(EN ISO 11925-2)

INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

Structure du système	Produits complémentaires : ▪ Toutes les membranes Sikaplan® WP (PVC)
-----------------------------	---

MODE D'EMPLOI

Température de l'air ambiant	+5 °C min.
-------------------------------------	------------

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.

RESTRICTIONS

- L'installation de ce produit doit être effectuée par un entrepreneur formé par Sika seulement.
- La membrane n'est pas résistante aux rayons UV et ne doit pas être installée sur des structures exposées de façon permanente aux rayons du soleil et aux intempéries.
- La membrane n'est pas conçue pour résister à un contact permanent avec des produits bitumineux et certaines matières plastiques autres que le PVC ou les composants des systèmes Sika approuvés.

ENVIRONNEMENT, SANTÉ ET SÉCURITÉ

LOI SUR LES PRODUITS DANGEREUX - ARTICLE 2

Ce produit est un article manufacturé ne nécessitant pas de fiche de données de sécurité pour sa commercialisation, son transport ou son application au chantier, au sens de la Loi sur les produits dangereux - Article 2. Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit ne fait pas l'objet d'une classification « Produits dangereux » et ne contient pas de substances dangereuses. Toujours porter les équipements de protection individuelle appropriés (incluant les lunettes de sécurité et les gants) pour manipuler et installer les produits Sika®.

INSTRUCTIONS D'APPLICATION

QUALITÉ DU SUBSTRAT

Les conditions du substrat sont celles définies pour le

système de membrane d'étanchéité qui doit être protégé par le Sikaplan® WP Protection Sheet-15 HE.

MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILLAGE

La membrane de protection doit être soudée sur n'importe quelle membrane d'étanchéité en PVC compatible et en conformité avec le guide de procédure pour l'installation de membranes d'étanchéité en feuille (disponible sur demande). Les deux membranes doivent être sèches et exemptes de toute forme de contamination.

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.

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

Fiche technique du produit
Sikaplan® WP Protection Sheet-15 HE
Avril 2022, Édition 01.01
020720102000000001

SikaplanWPProtectionSheet-15HE-fr-CA-(04-2022)-1-1.pdf

