

NOTICE PRODUIT

Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE

Membrane de protection structurée en PVC de 2,05 mm d'épaisseur

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE est une membrane de protection souple, d'une épaisseur de 2,05 mm, homogène et structurée. Elle est à base de polychlorure de vinyle (PVC-P).

DOMAINES D'APPLICATION

Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE est utilisée pour :

- Protection des membranes Sikaplan® WP (PVC) dans les cuvelages
- Protection des membranes Sikaplan® WP (PVC) dans les tunnels

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Surface structurée pour permettre une bonne répartition du matériau d'injection de réparation
- Bonne résistance à la perforation statique et aux chocs
- Ne contient pas de matériaux recyclés ni de plastifiants DEHP (DOP)
- Bonne stabilité dimensionnelle sous pression permanente et à la chaleur
- Souplesse à basse température
- Convient au contact avec l'eau acide (douce) et les environnements alcalins
- Manipulation optimisée et soudabilité thermique
- Stabilité aux UV (sous conditions)

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	PVC-P	
Conditionnement	Largeur	2 m
	Longueur	nous consulter
Aspect / Couleur	Texture de surface de la couche supérieure	0,4 mm structurée
	Texture de surface de la couche inférieure	lisse
	Couleur	nuances de gris
Durée de Conservation	5 ans à partir de la date de fabrication	
Conditions de Stockage	Les rouleaux doivent être stockés à l'horizontale dans leur emballage d'origine non entamé et non endommagé, dans un local sec et à des températures comprises entre +5°C et + 35°C. Ne pas superposer les palettes de rouleaux pendant le transport ou le stockage. Se référer à l'emballage.	
Épaisseur	2,05 mm (-0,10 mm / +0,20 mm) surface structurée incluse	
Masse Surfaccique	~ 2,7 kg/m ²	(EN 1849-2)

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance au Choc	Méthode A, masse de 500 g	Étanche à une hauteur de chute de 1000 mm	(EN 12691)
Résistance à la Perforation Statique	≥ 2,5 kN		(EN ISO 12236)
Résistance aux Racines	Conforme		(CEN/TS 14416)
Résistance à la Traction	Longitudinal (MD) Transversal (CMD)	≥ 10 N/mm ² ≥ 10 N/mm ²	(EN ISO 527-3)
Allongement à la Rupture	Longitudinal (MD) Transversal (CMD)	≥ 200 % ≥ 200 %	(EN ISO 527-3)
Réaction au Feu	Classe E		(EN 13501-1)
Exposition aux UV	Non stable à une exposition permanente aux UV		
Résistance aux Intempéries	Ne résiste pas à une exposition permanente aux intempéries		
Température de Service	Maximum Minimum	+35 °C -10 °C	

INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

Structure du Système	Le produit est utilisé avec les membranes d'étanchéité Sikaplan® WP.
----------------------	--

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

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

APPLICATION

IMPORTANT

Respecter strictement les procédures d'installation

Suivre strictement les procédures d'installation définies dans les Cahiers des Clauses Techniques, les manuels d'application et les instructions de pose, qui

doivent toujours être adaptées aux conditions réelles du site.

IMPORTANT

Application par du personnel formé

L'application de ce produit ne doit être effectuée que par des applicateurs formés ou agréé par Sika. L'applicateur doit également avoir de l'expérience dans ce type d'application.

IMPORTANT

Ventilation dans les espaces confinés

Toujours assurer une bonne ventilation lors de l'application du produit dans un espace confiné.

IMPORTANT

Non résistant au bitume

Le produit n'est pas résistant au contact permanent avec le bitume.

- Pour une utilisation sur ou adjacente au bitume, appliquer une couche de séparation (géotextile polypropylène ≥ 150 g/m²).
- Pour plus d'informations sur l'application, se référer aux Cahiers des Clauses Technique.

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

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

Notice Produit
Sikaplan® WP Protection Sheet-20 HE
Novembre 2024, Version 02.01
020720102000000003

SikaplanWPPProtectionSheet-20HE-fr-FR-(11-2024)-2-1.pdf

