

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

SikaMembran® Light FSB

Membrane, autocollante sur toute la surface, à capacité de vapeur ouvert (extérieur)



DESCRIPTION DU PRODUIT

Membrane autocollante sur toute la surface, pour étancher les raccordements de construction et les façades compactes, en extérieur, avec valeur s_d fixe. L'étanchéité intérieure peut être réalisée avec un joint en matériau d'étanchéité ou avec un SikaMembran® avec une valeur s_d plus élevée.

Les détails des raccordements complexes peuvent être améliorés au moyen de la colle du système SikaBond®-444 Active Membrane Fix.

EMPLOI

- Etanchéité de joints de raccord de construction et de façades compactes
- Etanchéité d'ouvertures de fenêtres et de portes
- Convient pour les surfaces lisses, comme le bois raboté et verni, de nombreux plastiques et métaux, ainsi que pour les surfaces de coffrage lisses

AVANTAGES

- Membrane souple, flexible et robuste
- Autoadhésive sur toute la surface, avec languette de soulèvement, pour un montage rapide et précis
- Tack très élevée de la colle adhésive
- Applicable jusqu'à -10 °C
- Peut être recouvert de crépi
- Économique

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

Confirmation de l'évaluation ecobau: Etanchéité des joints et raccords, très approprié pour Minergie-(A-/P-)ECO, correspond à la 1ère priorité ecoBKP/eco-Devis

CERTIFICATS

Marquage CE et déclaration de performance selon EN 13984: Membranes d'étanchéité - Membranes pare-vapeur en matières synthétiques et élastomère

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Non-tissé:	Polypropylène		
	Film fonctionnel:	Polyéthylène		
	Colle adhésive:	SikaMelt®		
Conditionnement	Largeur	Longueur	Carton	Palette
	80 mm	25 m	11 rouleaux	52 cartons*
	100 mm	25 m	11 rouleaux	52 cartons*
	150 mm	25 m	6 rouleaux	54 cartons*
* Délai de livraison sur demande.				
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 24 mois à partir de la date de production			

Conditions de stockage	Température de stockage entre +5 °C et +25 °C. Entreposer au frais et au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil.	
Aspect/Couleurs	Anthracite	
Epaisseur	~ 0.26 mm	(EN 1849-2)
Poids par unité de surface	~ 60 g/m ² , excl. SikaMelt®	(EN 1849-2)
	Largeur	Poids, incl. SikaMelt®
	80 mm	~ 20 g/m ²
	100 mm	~ 25 g/m ²
	150 mm	~ 34 g/m ²

INFORMATIONS DE SYSTÈME

Construction du système	Colle du système SikaBond®-444 Membrane Fix
--------------------------------	---

INFORMATIONS TECHNIQUES

Température de service	Min. -40 °C, max. +80 °C	
Résistance à la pénétration de l'eau	~ 2 kPa	(24 heures) (EN 1928)
L'épaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion de la vapeur d'eau	Valeur s _d :	2 - 3 m
Permeability to air	Étanche à l'air (EN 12114)	
Exposition aux UV	Une fois collé: Membrane suspendue:	Max. 3 mois Max. 2 semaines
Comportement au feu	E (EN 13501-1)	
Considérations du dimensionnement	<p>Pour empêcher des ponts thermiques ou la formation de condensation, il faut, en plus d'une étanchéité correcte des joints, utiliser une isolation thermique appropriée (Sika Boom®, laine minérale ou similaire) dans le secteur des joints.</p> <p>Les détails de la construction doivent toujours être déterminés par l'ingénieur responsable ou le physicien du bâtiment.</p>	

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Température de l'air ambiant	Min. -10 °C, max. +40 °C	
	Colle supplémentaire:	Voir la fiche technique du produit actuelle.
Température du support	Min. -10 °C, max. +40 °C	
	Au-dessous de +5 °C, il faut s'assurer que le support est bien exempt de glace!	
	Colle supplémentaire:	Voir la fiche technique du produit actuelle.

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

SikaMembran® Light FSB se compose de deux couches, le non-tissé qui peut être crépi (face imprimée) et la couche de membrane brillante.

Pour obtenir un joint de raccordement durable qui fonctionne à long terme, il faut toujours coller la couche de membrane avec le support.

Au cas où SikaMembran® Light FSB doit être surcouché d'un crépi, la membrane doit être collée sur au moins 75 %. Maintenir libres les zones fonctionnelles vers les joints! Veiller à maintenir autant que possible exempt de colle le feutre qui peut être revêtu d'un crépi, enrober sur au max. 10 mm sur la zone de bordure.

Ne jamais utiliser SikaMembran® Light FSB avec des colles et mastics d'étanchéité contenant des solvants, car celles-ci peuvent conduire à des dégradations de la couche de membrane.

Utiliser SikaMembran® Light FSB uniquement avec la colle du système approuvée. En cas de contact avec d'autres colles, il est impératif de tester la compatibilité avec SikaMembran® Light FSB.

La couche de membrane ne doit pas être exposée en permanence directement ou indirectement à la lumière du soleil. Ceci peut conduire à la délamination entre le non-tissé et la membrane.

Appliquer la colle adhésive uniquement sur les supports non absorbants et maroufler en exerçant une pression suffisante au moyen d'un rouleau en caoutchouc ou en matière synthétique. Une pression insuffisante de la colle adhésive peut avoir une influence négative sur le pouvoir d'adhérence.

Contrôler visuellement SikaMembran® Light FSB avant le collage définitif afin de détecter des décollements locaux éventuels de la couche de membrane. Ce contrôle est particulièrement important en cas de rouleaux déjà entamés.

ECOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

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

Pour l'application de SikaMembran® Light FSB, les règles standard de l'art de la construction doivent être respectées.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être propre, sec, portant, plan et exempt de graisse, d'huile, de poussière et de particules friables.

OUTILLAGE/APPLICATION

Sélectionner la largeur requise du SikaMembran® Light FSB et raccourcir à la longueur souhaitée.

Enlever avec précaution la feuille de séparation étroite et non étiquetée au début de l'adhésif sur environ 5 - 10 cm et la plier sur le côté.

Fixer SikaMembran® Light FSB à l'endroit désigné et retirer complètement le film de protection en le pressant avec la paume de la main.

Une fois appliqué, SikaMembran® Light FSB peut être corrigé et recollé dans les premières minutes.

Retirer la large bande de protection au début de l'adhésif en appuyant sur le SikaMembran® Light FSB avec la paume de la main.

Bien appuyer sur le SikaMembran® Light FSB au moyen d'un rouleau en plastique ou en caoutchouc.

Remarques

Pour une étanchéité optimale, SikaMembran® Light FSB doit être coupé à longueur sur une bande adhésive transversale.

Pour les transitions complexes, il est recommandé de retoucher SikaMembran® Light FSB avec SikaBond®-444 Membrane Fix.

Les chevauchements et les raccords doivent être de ≥ 60 mm.

SikaMembran® Light FSB ne convient que pour les étanchéités en extérieur, selon la principe "plus étanche à l'intérieur qu'à l'extérieur".

MAINTENANCE

NETTOYAGE

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec Sika® Remover-208. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

Pour le nettoyage de la peau, utiliser Sika® Cleaning Wipes-100.

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.

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
SikaMembran® Light FSB
Janvier 2023, Version 01.03
020511090000000048

SikaMembranLightFSB-fr-CH-(01-2023)-1-3.pdf