

NOTICE PRODUIT

SikaProof® A+ 08

Géocomposite d'Étanchéité Adhérent pré et post-appliqué en FPO pour la réalisation de cuvelage extradoss

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SikaProof® A+ 08 est une membrane d'étanchéité à base de polyoléfine flexible (FPO) pour la réalisation du cuvelage des structures en béton armé. La membrane peut être pré- ou post-appliquée. Une couche de liaison hybride spéciale sur la membrane forme un lien permanent avec le béton. Les joints en recouvrement sont réalisés à l'aide de rubans adhésifs appliqués à froid. L'épaisseur totale est de 1,35 mm pour une épaisseur de couche d'étanchéité de 0,80 mm.

DOMAINES D'APPLICATION

SikaProof® A+ 08 ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.

Étanchéité et protection des structures enterrées en béton armé et autres structures souterraines avec ou sans pression d'eau. Types d'ouvrages admissibles :

- Radiers en béton armé
- Voiles en béton armé avec coffrage simple et double face
- Voile en béton durci
- Éléments en béton préfabriqués
- Travaux neufs, réhabilitation et extension

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Dual bond : double liaison mécanique et chimique avec la structure béton
- Géocomposite pré et post-appliqué
- Pas de migration latérale de l'eau entre la structure en béton et la membrane

- Facile et rapide à installer
- Grande flexibilité et capacité de pontage des fissures
- Étanchéité éprouvée et testée selon différentes normes
- Résistant aux agressions des eaux souterraines et des sols
- Résistance temporaire aux intempéries et à l'exposition aux UV pendant la construction
- Peut être combiné avec d'autres systèmes d'imperméabilisation et d'étanchéité Sika®

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

- Environmental Product Declaration (EPD) conformément à la norme EN 15804. EPD vérifiée indépendamment par BRE Global
- FDES individuelle n°20231035529

AGRÈMENTS / NORMES

- Marquage CE et Déclaration des Performances selon NF EN 13967:2012 - Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles plastiques et élastomères empêchant les remontées capillaires du sol
- Cahier des Clauses Techniques n°73

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Membrane	Polyoléfine Flexible (FPO)
	Couche de liaison hybride	Système ciment-polymère modifié
Conditionnement	Largeur du rouleau	Longueur du rouleau
	1,00 m ou 2,00 m	25 m
Aspect / Couleur	Membrane	Jaune clair
	Couche de liaison	Gris clair
Durée de Conservation	24 mois à partir de la date de production	
Conditions de Stockage	Le produit doit être conservé dans son emballage d'origine non ouvert et intact, au sec et à des températures comprises entre +5°C et +30°C. Entreposer les rouleaux à l'horizontale. Ne pas empiler les palettes entre elles ou sous d'autres palettes durant le stockage et le transport.	
Épaisseur Effective	Epaisseur totale	(1,35 +0,14 / -0,07) mm (EN 1849-2)
	Epaisseur de la membrane d'étanchéité	(0,80 +0,08 / -0,04) mm
Masse Surfaccique	(1,20 +0,12 / -0,06) kg/m ²	(EN 1849-2)

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance au Choc	Méthode A, support rigide	≥ 300 mm (EN 12691)
	Méthode B, support souple	≥ 300 mm
Résistance à la Traction	Sens de production (MD)	≥ 500 N/50 mm (EN 12311-2 Méthode A)
	Perpendiculaire au sens de production (CMD)	≥ 500 N/50 mm
Résistance au Cisaillement du Joint	≥ 100 N/50 mm	(EN 12317-2)
Réaction au Feu	Classe E	(EN 13501-1)

Viellissement accéléré dans un milieu alcalin	28 jours +23 °C	Conforme	(EN 1847)
	Méthode B, 24 h/60 kPa	Conforme	(EN 1928)
Étanchéité à l'Eau	Méthode B, 24 h/60 kPa	Conforme	(EN 1928)
Durabilité de l'Étanchéité face au Vieillissement	12 semaines	Conforme	(EN 1847)
	Méthode B, 24 h/60 kPa	Conforme	(EN 1928)
Durabilité de l'Étanchéité Face aux Produits Chimiques	28 jours +23 °C	Conforme	(EN 1847)
	Méthode B, 24 h	Conforme	(EN 1928)
Température de Service	Maximum	+35 °C	
	Minimum	-10 °C	
Adhérence	≥ 80 N/50 mm sur béton après 28 jours		(DIN EN 1372)
Résistance à la Migration latérale de l'Eau	Sous 7 bar de pression	Conforme	(ASTM D5385 / D5385M)
Allongement à la Rupture	Sens de production (MD)	≥ 1000 %	(EN 12311-2 Méthode A)
	Perpendiculaire au sens de production (CMD)	≥ 1000 %	

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Température de l'Air Ambiant	Maximum	+45 °C
	Minimum	+5 °C
Température du Support	Maximum	+60 °C
	Minimum	+5 °C

INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

Structure du Système

Les produits suivants doivent être utilisés pour le système pré-appliqué :

- SikaProof® A+ 08
- SikaProof® Tape A+ N
- SikaProof® Sandwich Tape

Les produits suivants doivent être utilisés pour le système post-appliqué :

- SikaProof® Primer-02
- SikaProof® Adhesive-02
- SikaProof® A+ 08
- SikaProof® ExTape-100

Des accessoires et des produits complémentaires sont disponibles pour la réalisation des détails et le traitement des joints de structure.

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.

DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES

- Cahier des Clauses Techniques n°73

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Ce produit est un article au sens de l'article 3 du règle-

ment (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

Respecter strictement les procédures d'installation
Respecter strictement les procédures d'installation définies dans le Cahier des Clauses Techniques n°73.

APPLICATION

IMPORTANT

Exposition aux UV ou aux intempéries

Le produit n'est pas résistant à une exposition permanente aux UV ou aux intempéries.

Protéger dès que possible et au plus tard 90 jours après l'application.

Pour des informations sur l'application, se référer au :
Cahier des Clauses Techniques n°73

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
SikaProof® A+ 08
Janvier 2025, Version 04.01
02072030110000017

SikaProofA+08-fr-FR-(01-2025)-4-1.pdf