

SOPRASTICK SI

SOPRASTICK SI est une feuille d'étanchéité auto-adhésive par bandes discontinues constituée d'une armature composite polyester / verre et de bitume élastomère.

La face inférieure est recouverte de bandes semi-continues de bitume auto-adhésif protégées par un film siliconé détachable. La face supérieure est protégée par un film thermofusible.

Domaine d'emploi

SOPRASTICK SI est utilisé comme première couche autocollante de systèmes bicouches avec deuxième couche auto-protégée soudée, posée sur tout support nécessitant une pose en semi-adhérence. S'utilise exclusivement en extérieur.

Les emplois sont ceux décrits dans les Documents Techniques d'Application et Cahiers de Prescriptions de Pose **SOPREMA** en vigueur.

Constituants

	SOPRASTICK SI
Armature	Composite polyester / verre
Liant	Bitume élastomère : mélange de bitume sélectionné et de polymères thermoplastiques SBS*
Epaisseur (hors bandes auto-adhésives) Sur galon	2,6 mm (-5 % ; +5 %)
Face supérieure	Film thermofusible
Face inférieure	Bandes auto-adhésives semi-continues, protégées par un film siliconé détachable
Largeur du galon de recouvrement	≥ 60 mm (galon autocollant)
* selon Directive Particulière UEAtc pour l'agrément des revêtements d'étanchéité en bitume élastomères SBS	

Conditionnement

	SOPRASTICK SI
Dimensions du rouleau*	7 m x 1 m
Poids du rouleau	Environ 25 kg
Stockage	Debout sur palettes housées – Ne pas gerber
Un rouleau peut comporter 1 coupe. Dans ce cas, la plus petite longueur a au moins 2 mètres et la longueur totale est égale à la longueur nominale. Le stockage des rouleaux doit être réalisé sur un support plan. Pendant les périodes d'intempéries ou de basses températures, la pose du matériau peut être facilitée ne le protégeant contre l'humidité et en le stockant à au moins +2°C pendant au moins 5 h avant la mise en œuvre.	

* d'autres longueurs sont réalisables à la demande

Caractéristiques (hors marquage CE)

	SOPRASTICK SI
Résistance au poinçonnement statique (NF P 84-352) - Avec ELASTOPHENE FLAM 25 AR - Avec SOPRALENE FLAM 180 AR	 ≥ 15 kg (L3) ≥ 25 kg (L4)
Résistance au poinçonnement dynamique (NF P 84-353) - Avec ELASTOPHENE FLAM 25 AR - Avec SOPRALENE FLAM 180 AR	 ≥ 10 J (D2) ≥ 20 J (D3)

Mise en œuvre

SOPRASTICK SI est mis en œuvre en semi-indépendance par simple déroulage sur support préparé et éventuellement primairisé, après enlèvement du film siliconé de protection.

La feuille **SOPRASTICK SI** ne doit en aucun cas être collée au bitume chaud.

Indications particulières

Hygiène, sécurité et environnement :

La feuille ne contient pas de composant apportant un danger. Elle répond aux exigences relatives à l'hygiène, la sécurité et l'environnement. Pour toute information complémentaire, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Traçabilité :

La traçabilité du produit est assurée grâce à un code de fabrication présent sur l'emballage.

Contrôle de la qualité :

SOPREMA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits, au respect de l'environnement et des hommes. C'est pourquoi, nous appliquons un système de management intégré de la qualité et de l'environnement certifié **ISO 9001** et **ISO 14001**.

FICHE TECHNIQUE

n° WPBFR246/b annule et remplace WPBFR246/a



MARQUAGE CE

 1119 SOPRASTICK SI SOPREMA 14 rue de Saint-Nazaire – CS 60121 67025 STRASBOURG cedex 06 DOP n° WPBFR246 Certificats de Contrôle Production Usine : 1119-CPR-13132, 13133, 13134 <u>EN 13707</u> Feuille à base de composite polyester / verre, de bitume élastomère, film thermofusible en surface et film siliconé détachable en sous-face, de dimensions 7 m x 1 m x 2,6 mm. Mise en œuvre par auto-collage.	
--	--

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification Technique Harmonisée
Résistance à un feu extérieur (Note 1)	F_{ROOF} (t1,t2,t3,t4)	EN 13707:2004 + A2:2009
Réaction au feu	E	
Etanchéité à l'eau	Conforme	
Propriétés en traction Résistance en traction LxT (N/50 mm) Allongement LxT (%)	≥ 450x300 20x20	
Résistance aux racines	NPD	
Résistance au poinçonnement statique (kg)	15	
Résistance au choc (mm)	600	
Résistance à la déchirure (N)	≥ 150	
Résistance des joints Résistance au pelage (N/50 mm) Résistance au cisaillement (N/50 mm)	NPD NPD	
Durabilité Résistance au fluage à température élevée après vieillissement	80°C	
Souplesse	-16°C	
Substances dangereuses (Notes 2 & 3)	Conforme	

Note 1 : Puisque le comportement au feu d'une toiture dépend du système complet, aucune performance ne peut être déclarée pour le produit seul.

Note 2 : Ce produit ne contient ni amiante ni dérivé de goudron de houille.

Note 3 : En l'absence de méthode d'essai européenne harmonisée, la vérification et la déclaration de lixiviation / composition doivent être faites selon les dispositions nationales en vigueur au lieu d'utilisation.

Caractéristiques complémentaires	SOPRASTICK SI
	VLF*
Résistance au fluage à température élevée (EN 1110)	90°C
Stabilité dimensionnelle (EN 1107-1)	0,4 %
* Valeur Limite du Fabricant : valeur limite susceptible d'être fournie dans le cadre du Système Qualité	