

## SOPRASTICK SI UNILAY

**SOPRASTICK SI UNILAY** est une feuille d'étanchéité auto-adhésive par bandes discontinues constituée d'une armature composite polyester / verre et de bitume élastomère <sup>(1)</sup>. Les bandes auto-adhésives de sous-face sont protégées par un film siliconé détachable et la membrane est auto-protégée par des paillettes d'ardoise en surface.

**SOPRASTICK SI UNILAY** présente un double galon auto-adhésif + réactivable au chalumeau ou à l'air chaud permettant d'assurer à la fois facilité et fiabilité de pose.

<sup>(1)</sup> bitume élastomère enrichi de densité réduite.

### Domaine d'emploi

**SOPRASTICK SI UNILAY** est utilisé comme monocouche auto-protégé sur support maçonnerie, isolant polyuréthane ou polystyrène. S'utilise exclusivement en extérieur.

Les emplois sont ceux décrits dans les Cahiers de Prescriptions de Pose **SOPREMA** en vigueur.

### Constituants

	SOPRASTICK SI UNILAY
Armature	Composite polyester / verre
Liant	Bitume élastomère* : mélange de bitume sélectionné et de polymères thermoplastiques SBS
Epaisseur (hors bandes auto-adhésives) Sur galon	3,7 mm (- 5 % ; + 5 %)
Face supérieure	Paillettes d'ardoise
Face inférieure	Bandes auto-adhésives semi-continues, protégées par un film siliconé détachable
Largeur du galon de recouvrement	12 cm (8 cm auto-adhésif + 4 cm filmé)
* selon Directive Particulière UEAtc pour l'agrément des revêtements d'étanchéité en bitume élastomères SBS	

### Conditionnement

	SOPRASTICK SI UNILAY
Dimensions du rouleau	7 m x 1 m
Poids du rouleau	Environ 36 kg
Coloris	Noir, Gris, Rouge Gauguin, Vert Véronèse, Brun Matisse, Gris Chagall, Sienne Cézanne
Stockage	Debout sur palettes hussées – 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.	

## Caractéristiques (hors marquage CE)

	SOPRASTICK SI UNILAY
Résistance au poinçonnement statique (NF P 84-352)	≥ 25 kg (L4)
Résistance au poinçonnement dynamique (NF P 84-353)	≥ 20 J (D3)

## Mise en œuvre

**SOPRASTICK SI UNILAY** est mis en œuvre en semi-indépendance par auto-collage au support, sur EIF dans le cas du béton. On effectue ensuite la fermeture du recouvrement par auto-collage puis soudure au chalumeau à propane ou à l'air chaud.

La feuille **SOPRASTICK SI UNILAY** 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**.

## MARQUAGE CE

CE
1119
<b>SOPRSTICK SI UNILAY</b>
<b>SOPREMA</b> 14 rue de Saint-Nazaire – CS 60121 67025 STRASBOURG cedex
06
DOP n° WPBFR248 Certificats de Contrôle Production Usine : 1119-CPR-13132, 13133, 13134
<b>EN 13707</b>
Feuille à base de composite polyester / verre, de bitume élastomère, paillettes d'ardoise en surface et film siliconé pelable en sous-face, de dimensions 7 m x 1 m x 3,7 mm.
Mise en œuvre par auto-collage.

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification Technique Harmonisée
Résistance à un feu extérieur (Note 1)	<b>F<sub>ROOF</sub> (t1,t2,t3,t4)</b>	<b>EN 13707:2004 + A2:2009</b>
Réaction au feu	<b>E</b>	
Etanchéité à l'eau	<b>Conforme</b>	
Propriétés en traction Résistance en traction LxT (N/50 mm) Allongement LxT (%)	<b>≥ 800x800 40x40</b>	
Résistance aux racines	<b>NPD</b>	
Résistance au poinçonnement statique (kg)	<b>20</b>	
Résistance au choc (mm)	<b>1750</b>	
Résistance à la déchirure (N)	<b>≥ 250</b>	
Résistance des joints Résistance au pelage (N/50 mm) Résistance au cisaillement (N/50 mm)	<b>≥ 100 ≥ 800</b>	
Durabilité Résistance au fluage à température élevée après vieillissement	<b>90°C</b>	
Souplesse	<b>-16°C</b>	
Substances dangereuses (Notes 2 & 3)	<b>Conforme</b>	

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	SOPRSTICK SI UNILAY
	VLF*
Résistance au fluage à température élevée (EN 1110)	100°C
Stabilité dimensionnelle (EN 1107-1)	0,4 %

\* Valeur Limite du Fabricant : valeur limite susceptible d'être fournie dans le cadre du Système Qualité