

## SOPRAVAP STICK S 16

### PRESENTATION

**SOPRAVAP STICK S 16** est une feuille bitumineuse autocollante constituée d'une armature composite – grille de verre - voile de verre et de bitume élastomère. La sous - face auto-adhésive est protégée par un film siliconé et la face supérieure est sablée.

### CONSTITUANTS

	<b>SOPRAVAP STICK S 16</b>
Armature	Composite grille de verre / voile de verre 75 g/m <sup>2</sup>
Liant	Bitume élastomère : mélange de bitume sélectionné et de polymères thermoplastiques SBS *
Epaisseur	≥ 1,5 mm
Masse surfacique	1,6 kg/m <sup>2</sup> environ
Face supérieure	Sable
Face inférieure	Film siliconé détachable
Largueur de recouvrement	≥ 60 mm
*selon Directive Particulière UEAtc pour l'agrément des revêtements d'étanchéité homogène en bitume élastomère SBS	

### CARACTERISTIQUES

	<b>SOPRAVAP STICK S 16</b>
	VDF *
Force maximale en traction (EN 12311-1) - longitudinale - transversale	715 N/ 5 cm 615 N/ 5 cm
Allongement à la force maximale (EN 12311-1) - longitudinal - transversal	3,3 % 3,7 %
Résistance au percement (test interne) :	91 kg
Résistance à la déchirure au clou (EN 12310-1) - longitudinale - transversale	280 N 210 N
Souplesse à basse température (EN 1109)	Pas de fissures à -20°C
Tenue à la chaleur (EN 1110)	100°C
Transmission de la vapeur d'eau (EN 1931) :	Sd 88 m
* Valeur Déclarée par le Fabricant : moyenne arithmétique des résultats	

## SOPRAVAP STICK S 16

### CONDITIONNEMENT

	<b>SOPRAVAP STICK S 16</b>
Dimensions du rouleau	20 m x 1,08 m
Poids du rouleau	Environ 32 kg
Stockage	Debout sur palette housée

La longueur des rouleaux est donnée avec une tolérance de – 1%. Un rouleau peut comporter 2 coupes. Dans ce cas, la plus petite longueur a au moins 3 mètres et la longueur totale est égale à la longueur nominale. Le stockage des rouleaux doit être réalisé sur un support plan. Les palettes peuvent être chargées sur une hauteur maximale de 2 palettes avec un plancher intercalaire. Pendant les périodes d'intempéries ou de basses températures, la pose du matériau peut être facilitée en le protégeant contre l'humidité et en le stockant à au moins +2°C pendant au moins 5 h avant la mise en œuvre.

### EMPLOI

**SOPRAVAP STICK S 16** est utilisé comme pare-vapeur autocollant sur bac acier et béton.

### MISE EN ŒUVRE

**SOPRAVAP STICK ALU S 16** est mis en œuvre par autocollage directement sur le support préalablement débarrassé des poussières éventuelles et primarisé. L'utilisation d'un primaire est préconisé en application sur béton.

- brosser et assécher le support
- dépose du primaire d'accrochage (support béton)
- dérouler, positionner et dimensionner le rouleau
- faire une amorce en décollant la feuille siliconée sur une dizaine de centimètres
- appliquer l'amorce sur le support
- tirer sur la feuille, coller en évitant toute inclusion d'air et bien maroufler
- température de pose minimum : + 10 °C

### INDICATIONS PARTICULIERES

#### Hygiène, santé et environnement :

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

#### Contrôle de la qualité :


**SOPREMA** attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits. C'est pourquoi, nous appliquons un système d'assurance de la qualité suivant **ISO 9001**, certifié **BSI**.

## SOPRAVAP STICK S 16

### MARQUAGE CE

**SOPRAVAP STICK S 16** étant utilisé pare-vapeur, cette feuille relève de la norme EN 13970 et est marquée CE conformément à cette norme.

Les données essentielles de ce marquage CE exprimées en VDF sont transcrites dans l'encadré ci-dessous ; pour plus de détails se reporter à la Déclaration de Conformité CE propre à chaque feuille :

 <b>CSTB 0679</b>	
<b>SOPRAVAP STICK S 16</b>  <b>SOPREMA</b> B.P. 60121 – 14 Rue de St-Nazaire 67025 STRASBOURG Cedex 1 <b>07</b>	
<b><u>EN13970</u></b> <b>Feuilles à base de composite grille verre / voile de verre , de bitume élastomère, sablage en surface et film siliconé détachable en sous - face, de dimensions 20 m x 1,08 m x 1,5 mm, mise en œuvre par autocollage. Feuille utilisée en tant que pare-vapeur sous isolant sur acier et béton.</b>	
Réaction au feu :	E
Résistance à la traction dans le sens longitudinal (EN 12311-1) :	715 N/ 5 cm
Résistance à la traction dans le sens transversal (EN 12311-1) :	615 N/ 5 cm
Allongement dans le sens longitudinal (EN 12311-1) :	3,3 %
Allongement dans le sens transversal (EN 12311-1) :	3,7 %
Transmission de la vapeur d'eau – valeur Sd (EN 1931) :	88 m
Résistance à la déchirure de clou dans le sens longitudinal (EN 12310-1) :	280 N
Résistance à la déchirure de clou dans le sens transversal (EN 12310-1) :	210 N
Résistance au cisaillement des joints (EN 12317-1) :	500 N/5 cm
Résistance au choc (EN 12691) :	150 mm
Pliabilité à froid(EN 1109) :	- 20°C
Etanchéité à l'eau (EN 1928) :	Passe
Durabilité du facteur de résistance à l'humidité :	
- après vieillissement artificiel (EN 1296)	Passe
- en présence de produits chimiques	PND