

## SOPRAVAP STICK ALU S 16

**SOPRAVAP STICK ALU S 16** est une feuille bitumineuse autocollante constituée d'une armature composite grille de verre / aluminium et de bitume élastomère.

La sous - face auto-adhésive est protégée par un film siliconé et la face supérieure est sablée.

### Domaine d'emploi

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

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

### Constituants

|  | <b>SOPRAVAP STICK ALU S 16</b>   |
|--|--|
| Armature   | Composite grille de verre - aluminium  |
| Liant  | Bitume élastomère : mélange de bitume sélectionné et de polymères thermoplastiques SBS * |
| Epaisseur  | 1,6 mm (-5 % ; +5 %)   |
| Face supérieure  | Sable fin  |
| Face inférieure  | Film siliconé détachable   |
| Largeur du galon de recouvrement   | ≥ 8 cm : double galon (3 cm adhésif + 5 cm soudable)                                     |
| *selon Directive Particulière UEAtc pour l'agrément des revêtements d'étanchéité homogène en bitume élastomère SBS |  |

### Conditionnement

|   | <b>SOPRAVAP STICK ALU S 16</b>              |
|---|---|
| Dimensions du rouleau*  | 14 m x 1,08 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 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. |   |

\* d'autres longueurs sont réalisables à la demande

## Caractéristiques (hors marquage CE)

|  | SOPRAVAP STICK ALU S 16 |
|--|-------------------------|
|  | VLF*                    |
| Résistance au fluage à température élevée (EN 1110)  | 100°C                   |
| Résistance au percement (test interne)   | 150 kg                  |
| * Valeur Limite du Fabricant : valeur limite susceptible d'être fournie dans le cadre du Système Qualité |                         |

|  |    |
|--|----|
| Classe d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur | A+ |
|--|----|

## 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. La fermeture du recouvrement longitudinal est réalisée sur 3 cm de largeur par autocollage puis soudure à la flamme ou à l'air chaud sur 5 cm de largeur. Les extrémités de lés peuvent être soudées à la flamme ou à l'air chaud ou collées par colle à froid. L'utilisation d'un primaire est préconisée en application sur béton.

- brosser et assécher le support
- déposer le 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 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

|   |
|---|
|    |
| <p><b>SOPRAVAP STICK ALU S 16</b></p> <p><b>SOPREMA</b><br/>14 rue de Saint-Nazaire – CS 60121<br/>67025 STRASBOURG cedex</p> <p><b>07</b></p> <p>DOP n° WPBFR105</p>   |
| <p><b>EN 13970</b></p> <p>Feuille à base de composite grille de verre / aluminium, de bitume élastomère, sable fin en surface et film siliconé détachable en sous-face, de dimensions 14 m x 1,08 m x 1,6 mm.</p> <p>Mise en œuvre par autocollage.</p> |

| Caractéristiques essentielles   | Performances                | Spécification Technique Harmonisée |
|---|-----------------------------|------------------------------------|
| Réaction au feu   | <b>E</b>                    | <b>EN 13970:2004</b>               |
| Étanchéité à l'eau  | <b>Conforme</b>             |                                    |
| Propriétés en traction<br>Résistance en traction LxT (N/50 mm)<br>Allongement LxT (%)                                   | <b>≥ 900x900<br/>3 x 3</b>  |                                    |
| Résistance au choc (mm)   | <b>150</b>                  |                                    |
| Résistance au cisaillement des joints (N/50 mm)   | <b>≥ 500</b>                |                                    |
| Souplesse à basse température   | <b>-20°C</b>                |                                    |
| Résistance à la déchirure (N)   | <b>≥ 200</b>                |                                    |
| Durabilité (facteur de résistance à l'humidité)<br>Après vieillissement artificiel<br>Résistance aux produits chimiques | <b>Conforme<br/>NPD</b>     |                                    |
| Propriétés de transmission de la vapeur d'eau (facteur de résistance à l'humidité)                                      | <b>≥ 1,2 10<sup>6</sup></b> |                                    |
| Substances dangereuses (Notes 1 & 2)  | <b>Conforme</b>             |                                    |

Note 1 : Ce produit ne contient ni amiante ni dérivé de goudron de houille.

Note 2 : 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.