

SOPRALENE FLAM 180

SOPRALENE FLAM 180 est une feuille souple d'étanchéité constituée d'une armature en polyester non tissé et de bitume élastomère.

Les deux faces de **SOPRALENE FLAM 180** sont protégées par un film thermofusible.

Domaine d'emploi

SOPRALENE FLAM 180 est utilisée en complexe bicouche, soit comme première couche, soit comme deuxième couche avec protection rapportée. 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

	SOPRALENE FLAM 180
Armature	Polyester non-tissé
Liant	Bitume élastomère : mélange de bitume sélectionné et de polymère thermoplastique SBS*
Epaisseur Sur galon	2,9 mm (-5 % ; +5 %)
Face supérieure	Film thermofusible
Face inférieure	Film thermofusible
Largeur du galon de recouvrement	≥ 60 mm
* selon Directive Particulière UEAtc pour l'agrément des revêtements d'étanchéité en bitume élastomères SBS	

Conditionnement

	SOPRALENE FLAM 180
Dimensions du rouleau*	6 m x 1 m
Poids du rouleau	Environ 25 kg
Stockage	Debout sur palettes housées
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. 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 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)

	SOPRALENE FLAM 180
Résistance au poinçonnement statique (NF P 84-352) - Avec sous-couche ELASTOPHENE FLAM 25	≥ 25 kg (L4)
Résistance au poinçonnement dynamique (NF P 84-353) - Avec sous-couche ELASTOPHENE FLAM 25	≥ 20 J (D3)
Classement FIT avec ELASTOPHENE FLAM 25 AR	F5 I5 T4

Mise en œuvre

SOPRALENE FLAM 180 est mise en œuvre exclusivement par soudure au chalumeau à propane.

La feuille **SOPRALENE FLAM 180** 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**.

