

EQUERRE DE RENFORT SOPRALENE

EQUERRE DE RENFORT SOPRALENE est une feuille d'étanchéité, découpée en bandes, constituée d'une armature en polyester non-tissé et de bitume élastomère.

La face supérieure est protégée par du sable fin et la face inférieure par un film thermofusible.

Domaine d'emploi

EQUERRE DE RENFORT SOPRALENE (en largeur 0,25 m) est utilisée pour réaliser l'équerre de renfort de relevé tel que définie dans les DTU 43, ainsi que dans les Documents Techniques d'Application et Cahiers de Prescriptions de Pose **SOPREMA** en vigueur. S'utilise exclusivement en extérieur.

EQUERRE DE RENFORT SOPRALENE est utilisée également sur relief en maçonnerie (selon le DTU 43.1) pour assurer la continuité du pare-vapeur avec le relevé d'étanchéité (en largeurs 0,25 m ; 0,33 m ou 0,50 m).

Constituants

		EQUERRE DE RENFORT SOPRALENE
Armature		Polyester non-tissé
Liant		Bitume élastomère : mélange de bitume sélectionné et de polymères thermoplastiques SBS *
Epaisseur	Sur galon	3,7 mm (-5 % ; +5 %)
Face supérieure		Sable fin
Face inférieure		Film thermofusible
Largeur du galon de recouvrement		≥ 60 mm
*selon Directive Particulière UEAtc pour l'agrément des revêtements d'étanchéité homogène en bitume élastomère SBS		

Conditionnement

		EQUERRE DE RENFORT SOPRALENE
Dimensions du rouleau en longueur		10 m
Dimensions du rouleau en largeur		0,25 m – 0,33 m – 0,50 m
Poids du rouleau		Environ 11 kg (en largeur 25 cm)
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.		



FICHE TECHNIQUE

n° WPBFR212/b annule et remplace WPBFR212/a



Caractéristiques (hors marquage CE)

	EQUERRE DE RENFORT SOPRALENE
Résistance au poinçonnement statique (NF P 84-352)	20 kg

Mise en œuvre

EQUERRE DE RENFORT SOPRALENE est mis en œuvre exclusivement par soudure au chalumeau à propane.

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

 1119
EQUERRE DE RENFORT SOPRALENE SOPREMA 14 rue de Saint-Nazaire – CS 60121 67025 STRASBOURG cedex 12 DOP n° WPBFR212 Certificats de Contrôle Production Usine : 1119-CPR-13132, 13133, 13134
<u>EN 13707</u> Feuille à base de polyester non-tissé, de bitume élastomère, sable fin en surface et film thermofusible en sous-face de longueur 10 m, d'épaisseur 3,7 mm et de largeur 0,25 m ; 0,33 m et 0,50 m. Mise en œuvre par soudure au chalumeau uniquement.

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 (%)	≥ 550x400 30x35	
Résistance aux racines	NPD	
Résistance au poinçonnement statique (kg)	15	
Résistance au choc (mm)	1000	
Résistance à la déchirure LxT (N)	≥ 180X220	
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	90°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	EQUERRE DE RENFORT SOPRALENE
	VLF*
Résistance au fluage à température élevée (EN 1110)	100°C

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