

SOPRALAST AR

SOPRALAST AR est une feuille d'étanchéité soudable, constituée d'une armature en grille de verre + voile de verre et de bitume élastomère.

La surface est auto-protégée par des paillettes d'ardoise et la sous-face est protégée par un film thermofusible.

Domaine d'emploi

SOPRALAST AR est utilisé comme relevé pour les systèmes d'étanchéité à base de bitume SBS. 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

		SOPRALAST AR
Armature		Grille de verre + voile de verre
Liant		Bitume élastomère* : mélange de bitume sélectionné et de polymère thermoplastique SBS
Epaisseur	Sur galon	3,7 mm (-5 % ; +5 %)
Face supérieure		Paillettes d'ardoise
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

		SOPRALAST AR
Dimensions du rouleau		8 m x 1 m
Poids du rouleau		Environ 44 kg
Coloris standards		Noir et Gris
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° WPBFR226/a annule et remplace DT-12/031_FR CE



Caractéristiques (hors marquage CE)

/

Mise en œuvre

SOPRALAST AR doit être 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 SOPRALAST AR SOPREMA 14 rue de Saint-Nazaire – CS 60121 67025 STRASBOURG cedex 06 DOP n° WPBFR226 Certificats de Contrôle Production Usine : 1119-CPR-13132, 13133, 13134 EN 13707
<p>Feuille à base de grille de verre + voile de verre, de bitume élastomère, paillettes d'ardoise en surface et film thermofusible en sous-face, de dimensions 8 m x 1 m x 3,7 mm.</p> <p>Mise en œuvre par soudage au chalumeau uniquement.</p>

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 (%)	≥ 600x600 3x3	
Résistance aux racines	NPD	
Résistance au poinçonnement statique (kg)	5	
Résistance au choc (mm)	600	
Résistance à la déchirure (N)	≥ 150	
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	SOPRALAST AR
	VLF*
Résistance au fluage à température élevée (EN 1110)	100°C
Stabilité dimensionnelle (EN 1107-1)	0,1 %
* Valeur Limite du Fabricant : valeur limite susceptible d'être fournie dans le cadre du Système Qualité	