

**SOPREMA**BOITE POSTALE 60121 - 67025 STRASBOURG CEDEX FRANCE
TEL : 03 88 79 84 00 FAX : 03 88 79 84 01 - <http://www.soprema.fr>**FICHE TECHNIQUE**

N° DT-11/037_FR

SOPRASOLIN STAR

Présentation

SOPRASOLIN STAR est une bande d'étanchéité auto-adhésive à haute résistance à la déchirure.

Elle permet de réaliser divers travaux de détails d'étanchéité, de réparation, de pontage et de calorifugeage.

Constituants

	SOPRASOLIN STAR
Masse surfacique	1 kg/m ²
Liant	Bitume élastomère auto-adhésif : Mélange de bitume sélectionné et de polymères thermoplastiques SBS *
Epaisseur	1 mm
Face supérieure	Complexe PE laminé croisé / feillard aluminium / polyester coloris blanc réfléchif
Face inférieure	Feuille siliconée

* selon Directives Particulières UEAtc pour l'agrément des revêtements d'étanchéité en bitume élastomères SBS

Caractéristiques

	SOPRASOLIN STAR
	VLF *
Force maximale en traction (EN 12311-1) - longitudinale - transversale	130 N/5 cm 170 N/5 cm
Allongement à la force maximale (EN 12311-1) - longitudinal - transversal	170 % 160 %
Déchirure au clou (UEAtc) - longitudinal - transversal	40 N 20 N
Résistance au choc (EN 12691 Méthode B)	450 mm
Poinçonnement statique (EN 12730 Méthode A)	5 kg
Pouvoir collant à 10°C	30 N/5 cm
Température de service	- 40°C à + 80°C

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

Conditionnement

	SOPRASOLIN STAR
Longueur	10 m
Largeur	10 cm (carton de 8 bobineaux) 20 cm (carton de 4 bobineaux)
Couleurs	Blanc

Sur demande, **SOPRASOLIN STAR** est disponible en 1m de largeur et 10m de longueur.

Mise en œuvre

- Brosser et assécher le support.
- Le support doit être sec et exempt de poussière. Les supports poreux ou irréguliers seront enduits d'un primaire **ELASTOCOL 600** ou **ELASTOCOL 350** (0,4 à 0,8 l/m², séchage 1h).
- Dérouler, positionner et couper le rouleau à la dimension.
- Décoller sur quelques centimètres la feuille siliconée.
- Appliquer l'amorce ainsi formée sur le support.
- Retirer complètement la feuille siliconée, coller et bien presser ou maroufler à l'aide d'un chiffon.

Indications particulières

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 l'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/CEN 29001, certifié BSI**.

