

ELASTOPHENE

ELASTOPHENE FLAM 70-25

Présentation

ELASTOPHENE FLAM 70-25 est une feuille d'étanchéité constituée d'une armature en composite polyester / verre. Les deux faces sont protégées par un film thermofusible.

Constituants

	ELASTOPHENE FLAM 70-25
- Armature	Composite polyester / verre de 130 g/m ² nominal
- Liant	bitume élastomère * : mélange de bitume sélectionné et de polymères thermoplastiques SBS
- Epaisseur	2,5 mm minimum
- Masse surfacique (environ)	3,2 kg/m ²
- Face supérieure	film thermofusible
- Face inférieure	film thermofusible

* selon directives particulières UEAtc pour l'agrément des revêtements d'étanchéité homogènes en bitume élastomère SBS.

Caractéristiques

	ELASTOPHENE FLAM 70-25	
	Valeur Moyenne (1)	Valeur Critique d'Acceptabilité (2)
- Contrainte de rupture (NF G 07.001)		
. longitudinale	750 N/5 cm	650 N/5 cm
. transversale	540 N/5 cm	450 N/5 cm
- Allongement à la rupture (NF G 07.001)		
. longitudinale	5,0 %	3,5 %
. transversale	6,5 %	5,0 %
- Souplesse à basse température *	pas de fissure à - 20° C	pas de fissure à - 15° C
- Tenue à la chaleur *	105 ° C	100 ° C
- Stabilité dimensionnelle (retrait libre) *	0,2 %	0,3 %

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

(1) Valeur Moyenne d'Identification : moyenne arithmétique des résultats

(2) Valeur Critique d'Acceptabilité : valeur limite susceptible d'être fournie dans le cadre du système qualité

Conditionnement

	ELASTOPHENE FLAM 70-25
- Dimensions du rouleau	10 x 1 m
- Poids du rouleau	environ 33 kg
- Stockage	debout sur palettes houssées

La longueur des rouleaux est donnée avec une tolérance de - 1 %. Un rouleau peut comporter 2 coupes. Dans ce cas, la plus petite longueur aura au moins 3 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 en le protégeant contre l'humidité et en le stockant à au moins + 2° C pendant au moins 5 heures avant la mise en oeuvre.

Emplois

ELASTOPHENE FLAM 70-25 est utilisé en première ou deuxième couche de tout système d'étanchéité bicouche en bitume élastomère. Les emplois sont ceux décrits dans les Avis Techniques et Cahiers de Prescriptions de pose SOPREMA en vigueur.

Mise en oeuvre

ELASTOPHENE FLAM 70-25 est mis en oeuvre exclusivement par soudure au chalumeau à propane.

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/ EN 29001, certifié AFAQ.



BOITE POSTALE 121 - 67025 STRASBOURG CEDEX - FRANCE
TEL : 03 88 79 84 00 - FAX : 03 88 79 84 01 - <http://www.soprema.fr>

