

Anciennement SOPRALENE FLAM STICK

SOPRAPLY FLAM STICK

FICHE TECHNIQUE 200316SCANF

(annule et remplace 140220SCAN1F)



ÉTANCHÉITÉ

APPLICATIONS

TOITS

DESCRIPTION

SOPRAPLY FLAM STICK est une membrane de sous-couche haute performance composée de bitume modifié avec des polymères SBS et d'une armature composite. La surface est recouverte d'un film plastique thermofusible et la sous-face, autocollante, est recouverte d'un film siliconé détachable.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de tout débris ou poussière. La membrane est installée sur le substrat préalablement apprêté avec l'un des apprêts ELASTOCOL STICK.

INSTALLATION

AUTOCOLLANTE

SOPRAPLY FLAM STICK est adhérente au substrat en retirant le film siliconé détachable.

Une fois la membrane en place, appliquer une pression sur toute la surface avec un rouleau à maroufler pour obtenir une adhérence complète et uniforme.

Au moment d'effectuer le chevauchement transversal, brûler la pellicule plastique thermofusible du bout de rouleau sur 150 mm (6 po) avant d'installer la prochaine membrane.

Température d'application grade été : 10 °C (50 °F)

Température d'application grade hiver : -10 °C (14 °F)

POUR PLUS DE PRÉCISIONS SUR L'INSTALLATION DES PRODUITS, VEUILLEZ CONSULTER UN REPRÉSENTANT SOPREMA.

CONDITIONNEMENT

Caractéristiques	SOPRAPLY FLAM STICK
Épaisseur	3,0 mm (118 mils)
Armature	Composite
Dimensions	10 x 1 m (33 x 3,3 pi)
Poids	3,5 kg/m ² (0,7 lb/pi ²)
Largeur du galon	75 mm (3 po)
Surface	Film plastique thermofusible
Sous-face	Autocollante, recouverte d'un film siliconé détachable

(Valeurs nominales)



SOPREMA.CA

1.877.MAMMOUTH

Anciennement SOPRALENE FLAM STICK

SOPRAPLY FLAM STICK

FICHE TECHNIQUE 200316SCANF

(annule et remplace 140220SCAN1F)



ÉTANCHÉITÉ

APPLICATIONS

TOITS

PROPRIÉTÉS

Selon CSA A123.23-15, Type C, Classe 3.

Propriétés	SOPRAPLY FLAM STICK	
	AVANT le conditionnement thermique	APRÈS le conditionnement thermique
Énergie de déformation, min L/T À 23 °C ± 2 °C (73,4 °F ± 3,6 °F) À -18 °C ± 2 °C (0 °F ± 3,6 °F)	8/6,5 kN/m (46/37 lbf/po) 8/7 kN/m (46/40 lbf/po)	7/6 kN/m (40/34 lbf/po) 6,5/6 kN/m (37/34 lbf/po)
Charge maximale, min L/T À 23 °C ± 2 °C (73,4 °F ± 3,6 °F) À -18 °C ± 2 °C (0 °F ± 3,6 °F)	17/14 kN/m (97/80 lbf/po) 22/19 kN/m (126/108 lbf/po)	18/15 kN/m (103/86 lbf/po) 22/17 kN/m (126/97 lbf/po)
Allongement à la charge maximale, min L/T À 23 °C ± 2 °C (73,4 °F ± 3,6 °F) À -18 °C ± 2 °C (0 °F ± 3,6 °F)	55/55 % 45/45 %	50/50 % 35/35 %
Allongement ultime À 23 °C ± 2 °C (73,4 °F ± 3,6 °F) L/T	65/65 %	55/55 %
Stabilité dimensionnelle, max L/T	±0,2/±0,2 %	
Flexibilité à basse température, max L/T	-27/-27 °C (-17/-17 °F)	-18/-18 °C (0/0 °F)
Stabilité du composé à 91 °C (196 °F)	121/121 °C (250/250 °F)	
Résistance au poinçonnement	Réussi	

(Valeurs nominales)

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Les rouleaux doivent être entreposés debout, le côté du galon positionné vers le haut. Si les produits sont entreposés à l'extérieur, les recouvrir d'une housse de protection opaque après le retrait des housses fournies à la livraison.



SOPREMA.CA

1.877.MAMMOUTH