

Anciennement SOPRAFLASH STICK 40

SOPRAFLASH STICK DUO

FICHE TECHNIQUE 200316SCANF

(annule et remplace 200316SCANF)



ÉTANCHÉITÉ

APPLICATIONS

TOITS

DESCRIPTION

SOPRAFLASH STICK DUO est une membrane de sous-couche composée de bitume modifié avec des polymères SBS et d'une armature de voile de verre. La surface est sablée et la sous-face, autocollante, est recouverte d'un film siliconé détachable.

SOPRAFLASH STICK DUO est munie de la technologie GALON DUO qui procure un scellement immédiat des joints longitudinaux de la membrane.

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

SOPRAFLASH STICK DUO 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, enduire le bout de rouleau d'apprêt ELASTOCOL STICK sur 150 mm (6 po) avant d'installer la prochaine membrane.

Terminer l'application en soudant les derniers 25 mm (1 po) des chevauchements longitudinaux à l'aide d'un fusil à air chaud électrique et d'un rouleau à maroufler. L'utilisation du chariot-soudeur à air chaud électrique SOPRAMATIC augmente grandement la vitesse d'exécution et la consistance du scellement.

Température minimale d'installation: 0 °C (32 °F)

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

CONDITIONNEMENT

Caractéristiques	SOPRAFLASH STICK DUO
Épaisseur	2,5 mm (98 mils)
Armature	Voile de verre
Dimensions	15 x 1 m (49 x 3,3 pi)
Poids	3,0 kg/m ² (0,6 lb/pi ²)
Largeur du galon	100 mm (4 po)
Surface	Sablée
Sous-face	Autocollante, recouverte d'un film siliconé détachable

(Valeurs nominales)



SOPREMA.CA

1.877.MAMMOUTH

FT_SOPRAFLASH_STICK_DUO.indd

1/2

Anciennement SOPRAFLASH STICK 40

SOPRAFLASH STICK DUO

FICHE TECHNIQUE 200316SCANF

(annule et remplace 200316SCANF)



ÉTANCHÉITÉ

APPLICATIONS

TOITS

PROPRIÉTÉS

Propriétés	Normes	SOPRAFLASH STICK DUO	
		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)	CSA A123.23-15, Type A, Classe 3	1/1 kN/m (5,7/5,7 lbf/ft) 0,5/0,5 kN/m (2,8/2,8 lbf/ft)	2,1/0,5 kN/m (12/2,8 lbf/ft) 0,5/0,4 kN/m (2,8/2,3 lbf/ft)
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)		12/13,5 kN/m (69/77 lbf/ft) 23/21 kN/m (131/120 lbf/ft)	18/16 kN/m (103/91 lbf/ft) 21/21 kN/m (120/120 lbf/ft)
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)		6/7 % 4/4 %	8/5 % 3/4 %
Allongement ultime, L/T À 23 °C ± 2 °C (73,4 °F ± 3,6 °F)		35/30 %	10/7 %
Stabilité dimensionnelle, max L/T		±0,3/±0,1 %	
Flexibilité à basse température, max L/T		-30/-30 °C (-22/-22 °F)	-18/-18 °C (0/0 °F)
Stabilité du composé à 91 °C (196 °F)		107/107 °C (225/225 °F)	
Perméance à la vapeur d'eau	ASTM E96 (Procédure B)	< 2,5 ng/Pa·s·m ² (< 0,04 perm)	

(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

NOTE : Tous les produits fabriqués par SOPREMA inc. sont conformes à la description et aux propriétés indiquées dans la fiche technique en vigueur à la date de fabrication.