

Anciennement SOPRALENE STICK HR 20

# SOPRAPLY STICK

FICHE TECHNIQUE 210310SCANF

(annule et remplace -)



ÉTANCHÉITÉ

APPLICATIONS

TOITS

## DESCRIPTION

SOPRAPLY STICK est une membrane de sous-couche composée de bitume modifié avec des polymères SBS et d'une armature composite. La surface est sablée. 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 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, 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 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	SOPRAPLY STICK
Épaisseur	3,0 mm (118 mils)
Armature	Composite
Dimensions	10 x 1 m (33 x 3,3 pi)
Poids	3,3 kg/m <sup>2</sup> (0,7 lb/pi <sup>2</sup> )
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-SOPRAPLY-STICK-Soprema-fr.indd

Anciennement SOPRALENE STICK HR 20

# SOPRAPLY STICK

FICHE TECHNIQUE 210310SCANF

(annule et remplace -)



ÉTANCHÉITÉ

APPLICATIONS

TOITS

## PROPRIÉTÉS

Propriétés	Normes	SOPRAPLY 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)	CSA A123.23-15, Type C, Classe 3	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	
Perméance à la vapeur d'eau	ASTM E96 (Procédure B)	< 2,5 ng/Pa·s·m <sup>2</sup> (< 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

FT-SOPRAPLY-STICK-Soprema-fr.indd