ELASTOPHENE
SP 2.2

ÉTANCHÉITÉ

APPLICATIONS

TOITS

FICHE TECHNIQUE 240220SCANF (annule et remplace 230928SCANF)

DESCRIPTION

ELASTOPHENE SP 2.2 est une membrane pare-vapeur composée de bitume modifié avec des polymères SBS et d'une armature en voile de verre. La surface est sablée et la sous-face est recouverte par un film plastique thermosoudable.

INSTALLATION

THERMOSOUDÉ

La membrane ELASTOPHENE SP 2.2 est thermosoudée à l'aide d'un chalumeau au propane.

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

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Caractéristiques	ELASTOPHENE SP 2.2
Épaisseur de la membrane	2,2 mm (87 mils)
Armature	Voile de verre
Dimensions	15 x 1 m (49 x 3,3 pi)
Poids	2,7 kg/m^2 (0,6 lb/pi^2)
Largeur du galon	75 mm (3 po)
Épaisseur du galon	1,8 mm (71 mils)
Surface	Sablée
Sous-face	Film plastique thermofusible

(Valeurs nominales)

sopca-fr-ca-tds-elastophene-sp-2-2.indd

SYSTÈME QUALITÉ ISO 9001 QUALITY SYSTEM

SYSTÈME ENVIRONNEMENT ISO 14001 ENVIRONMENT SYSTEM

SOPREMA®

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.

ELASTOPHENE
SP 2.2

ÉTANCHÉITÉ

APPLICATIONS

TOITS

FICHE TECHNIQUE 240220SCANF (annule et remplace 230928SCANF)

PROPRIÉTÉS

Propriétés	Normes	ELASTOPHENE SP 2.2	
		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)*	ASTM D5147	0,5/0,45 kN/m (2,8/2,6 lbf/po) 0,4/0,4 kN/m (2,3/2,3 lbf/po)	0,4/0,3 kN/m (2,3/1,7 lbf/po) 0,4/0,3 kN/m (2,3/1,7 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)*		13/8 kN/m (74/46 lbf/po) 21/21 kN/m (120/120 lbf/po)	18/12 kN/m (103/68 lbf/po) 21/18 kN/m (120/103 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)*		4/3 % 4/4 %	4/4 % 3/3 %
Allongement ultime, L/T, *à 23 °C ± 2 °C (73,4 °F ± 3,6 °F)*		21/27 %	5/5 %
Stabilité dimensionnelle, max. L/T		±0,2/±0,2 %	
Flexibilité à basse température, max. L/T		-18/-18 °C (0/0 °F)	
Stabilité du composé, min., *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•m² (< 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.

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.