

**SOPRASEAL 180 HD**  
**SOPRASEAL 180 HD F/F**

**SOPRASEAL 60**  
**SOPRASEAL 60 F/F**

FICHE TECHNIQUE  
030128CAN3E  
(Annule et remplace 010126CAN10F)

## DESCRIPTION

Les membranes **SOPRASEAL** sont des membranes pare-air / pare-vapeur à base de bitume modifié aux SBS. Ces membranes sont installées à l'aide d'un chalumeau et ne doivent jamais être collées au bitume chaud.

**POUR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS SUR LA POSE ET LES SYSTÈMES, VEUILLEZ CONSULTER LE CAHIER DE DEVIS.**

## PROPRIÉTÉS

Propriétés	Normes	SOPRASEAL 180 HD	SOPRASEAL 180 HD F/F	SOPRASEAL 60	SOPRASEAL 60 F/F
Épaisseur	-	3.0 mm		2.7 mm	
Conditionnement	-	10 X 1 m		10 X 0.91 m	
Surface brute / nette par rouleau	-	10 / 9.5 m <sup>2</sup> (107 / 102 ft <sup>2</sup> )		9.1 / 8.6 m <sup>2</sup> (98 / 92 ft <sup>2</sup> )	
Poids du rouleau	-	35 kg	33 kg	32 kG	31 kG
Type d'armature	-	Polyester non-tissé		Voile de verre	
Face supérieure	-	Sablée	Film	Sablée	Film
Sous-face	-	Film plastique thermofusible			
Stockage	-	Debout sur palette			
Résistance à la traction, L/T	CAN/CGSB-37.56-M, 9 <sup>ième</sup> ébauche	17 / 12.5 kN/m		10 / 7.5 kN/m	
Allongement à la rupture, L/T	CAN/CGSB-37.56-M, 9 <sup>ième</sup> ébauche	60 / 65 %		4 / 4 %	
Souplesse à froid - initial - 90 jours à 70 °C	CAN/CGSB-37.56-M, 9 <sup>ième</sup> ébauche			-30 °C -30 °C	
Résistance au fluage	CAN/CGSB-37.56-M, 9 <sup>ième</sup> ébauche	115 °C			
Stabilité dimensionnelle, L/T	CAN/CGSB-37.56-M, 9 <sup>ième</sup> ébauche	-0.4 / 0.3 %		0 / 0	
Résistance au poinçonnement statique	CAN/CGSB-37.56-M, 9 <sup>ième</sup> ébauche	400 N		90 N	
Résistance à la déchirure	ASTM D5601	60 N		20 N	
Perméance à la vapeur d'eau	ASTM E96 (Procédure B)	0.21 ng/Pa•s•m <sup>2</sup>		0.22 ng/Pa•s•m <sup>2</sup>	
Perméabilité à l'air	ASTM E283 (75 Pa)	Pas de fuite mesurable			

(Valeurs nominales)