



ÉTANCHÉITÉ

APPLICATIONS

MURS

# SOPRASEAL 60 & 60 FF

FICHE TECHNIQUE 180126SCANF

(annule et remplace 170104SCANF)

## DESCRIPTION

SOPRASEAL 60 & 60 FF sont des membranes pare-air / pare-vapeur à base de bitume modifié avec des polymères SBS et d'une armature de voile de verre. La face supérieure de la membrane est soit sablée ou soit recouverte d'un film plastique thermofusible.

## SUBSTRATS RECOMMANDÉS

Ce produit peut être utilisé sur la plupart des surfaces de construction, telles que les surfaces de maçonnerie, de béton et de gypse extérieur (surface de voile de verre, sans papier).

## PRÉPARATION DE LA SURFACE

L'usage de l'apprêt **ELASTOCOL 500** est requis avant l'utilisation de la membrane **SOPRASEAL 60 & 60 FF**. Le support doit être solide et propre. Les débris et autres éléments nuisibles, par exemple l'eau et la graisse, pourraient compromettre l'adhérence.

## INSTALLATION

### THERMOSOUDEE

La membrane **SOPRASEAL 60 & 60 FF** est adhéree au support à l'aide d'un chalumeau et ne doivent jamais être collées au bitume chaud.

#### Technique de soudure:

- Maçonnerie et béton: Utiliser la technique de soudure habituelle pour les murs (mouvement rectangulaire).
- Gypses extérieurs: Dans le but de limiter l'apparition de boursoflures, il faut utiliser une technique de soudure différente de la procédure habituelle (mouvement rectangulaire). SOPREMA recommande de diriger la flamme uniquement sur le dessus du rouleau en prenant soin d'obtenir une chaleur suffisante pour permettre une bonne adhérence des membranes.

Tous les chevauchements doivent être d'au moins 50 mm (2 po).

Une fois installée, sceller les bordures de la membrane à l'aide d'une truelle à bout arrondi et du chalumeau.

Températures d'application: au-dessus de -35°C (-31°F)

SOPRASEAL 60 & 60 FF sont des membranes autoscellantes avec les vis utilisées pour l'installation des isolants de mur.

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



SOPREMA.CA

1.877.MAMMOUTH

FT\_SOPRASEAL\_60 ET 60 FF.indd



ÉTANCHÉITÉ

APPLICATIONS

MURS

# SOPRASEAL 60 & 60 FF

FICHE TECHNIQUE 180126SCANF

(annule et remplace 170104SCANF)

## CONDITIONNEMENT

Caractéristiques	SOPRASEAL 60	SOPRASEAL 60 FF
Épaisseur	2,7 mm	
Conditionnement	10 X 0,91 m	
Surface brute / nette par rouleau	9,1 / 8,6 m <sup>2</sup> (98 / 92 ft <sup>2</sup> )	
Poids du rouleau	32 kG	31 kG
Type d'armature	Voile de verre	
Face supérieure	Sablée	Film
Sous-face	Film plastique thermofusible	
Stockage	Debout sur palette	

(Valeurs nominales)

## PROPRIÉTÉS

Propriétés	Normes	SOPRASEAL 60 & SOPRASEAL 60 FF
Résistance à la traction, L/T	CAN/CGSB-37.56-M, 9ième ébauche	10 / 7,5 kN/m
Allongement à la rupture, L/T	CAN/CGSB-37.56-M, 9ième ébauche	4 / 4 %
Souplesse à froid - initial - 90 jours à 70 °C	CAN/CGSB-37.56-M, 9ième ébauche	-30 °C
Résistance au fluage	CAN/CGSB-37.56-M, 9ième ébauche	115 °C
Stabilité dimensionnelle, L/T	CAN/CGSB-37.56-M, 9ième ébauche	0 / 0
Résistance au poinçonnement statique	CAN/CGSB-37.56-M, 9ième ébauche	90 N
Résistance à la déchirure	ASTM D5601	20 N
Perméance à la vapeur d'eau	ASTM E96 (Procédure B)	0,22 ng/Pa·s·m <sup>2</sup>
Scellement à la vis	ASTM D1970a / ASTM D7349	Réussi
Perméabilité à l'air	ASTM E283 (75 Pa)	Pas de fuite mesurable
Perméabilité à l'air	ASTM E2178	< 0,001 L/s·m <sup>2</sup>
Perméance à l'air de la membrane	CAN/ULC S741	< 0,001 L/s·m <sup>2</sup>

(Valeurs nominales)



SOPREMA.CA

1.877.MAMMOUTH

FT\_SOPRASEAL\_60 ET 60 FF.indd

2/3



ÉTANCHÉITÉ

APPLICATIONS

MURS

# SOPRASEAL

## 60 & 60 FF

FICHE TECHNIQUE 180126SCANF

(annule et remplace 170104SCANF)

### 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\_SOPRASEAL\_60 ET 60 FF.indd

3/3