

# SOPRANATURE SOPRAFILTRE

FICHE TECHNIQUE 221103SCANF

(annule et remplace 220826SCANF)



VÉGÉTALISATION

APPLICATIONS

TOITS

TOITS-TERRASSES

## DESCRIPTION

SOPRAFILTRE est un tissu fait de fibres de polypropylène et de polyester non-tissées aiguilletées. SOPRAFILTRE est utilisé comme toile filtrante et comme feuille de séparation dans les systèmes de toitures à membranes protégées et dans les systèmes de toitures végétalisées, les terrasses-jardins et les toits-terrasses SOPRANATURE. SOPRAFILTRE rencontre les exigences de la certification GREENGUARD OR.

## INSTALLATION

Dérouler SOPRAFILTRE sur la surface sans besoin de le fixer et assurer un chevauchement minimal de 305 mm (12 po) aux joints.

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

## CONDITIONNEMENT

Caractéristiques	SOPRAFILTRE
Matières	Polypropylène et polyester non-tissé aiguilleté
Couleur	Gris
Épaisseur	1 mm (39,4 mil)
Dimensions	3,5 m x 150 m (11,5 x 492 pi) 1,5 x 75 m (5,75 x 246 pi)
Superficie nette	525 m <sup>2</sup> (5649 pi <sup>2</sup> ) 131 m <sup>2</sup> (1412 pi <sup>2</sup> )
Poids du rouleau	86,6 kg (189,6 lb) 21,6 kg (49,3 lb)

(Valeurs nominales)

## PROPRIÉTÉS

Propriétés	Normes	SOPRAFILTRE
Masse surfacique	ASTM D5261	165 g/m <sup>2</sup> (0,36 lb/pi <sup>2</sup> )
Épaisseur	ASTM D5199	1 mm (39,4 mil)
Allongement à la rupture	CAN/ONGC-148.1 (No.7.3)	40-100 %
Résistance à la rupture, typiques / min.	CAN/ONGC-148.1 (No.7.3)	500/450 N (112/101 lbf)
Déchirure trapézoïdale, typiques / min.	CAN/ONGC-4.2 (No.12.2)	230/210 N (52/47 lbf)
Éclatement « Mullen », typiques / min.	CAN/ONGC-4.2 (No.11.1)	1500/1350 kPa (218/196 psi)
Perméabilité	CAN/ONGC-148.1 (No.4)	1,4 mm/sec (55 mil/sec)
Ouverture de filtration FOS	CAN/ONGC-148.1 (No.10)	90-120 microns (3,5-4,7 mil)

(Valeurs nominales)



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.