



TX-80

GÉOTEXTILE • FONCTIONS : SÉPARATION, FILTRATION

FICHE TECHNIQUE

PROPRIÉTÉS	MÉTHODE D'ESSAI	VALEUR	
PHYSIQUE			
Résistance à la traction	CAN-148.1 - No 7.3	SP : Nominal 530 N SP : Minimum 470 N ⁽²⁾	ST : Nominal 640 N ST : Minimum 538 N
Allongement à la rupture	CAN-148.1 - No 7.3	SP : Nominal 70 % SP : Min 56% • Max 84%	ST : Nominal 65 % ST : Min 52% • Max 78%
Résistance au poinçonnement ⁽¹⁾	ASTM D4833	Nominal 360 N • Minimum 300 N	
Déchirure trapézoïdale	CAN-4.2 - No 12.2	SP : Nominal 265 N SP : Minimum 220 N	ST : Nominal 285 N ST : Minimum 237 N
Éclatement "Mullen"	CAN-4.2 - No 11.1	Nominal 1500 kPa • Minimum 1350 ⁽²⁾	
Épaisseur ⁽¹⁾	CAN-148.1 - No 3 - M85	1.0 mm	
HYDRAULIQUE			
Perméabilité ⁽¹⁾	CAN-148.1 - No 4	0.24 cm/s	
Permittivité	CAN-148.1 - No 4	Nominal 2.2 s ⁻¹ • Minimum 1.54 s ⁻¹	
Ouverture de filtration (FOS)	CAN-148.1 - No 10	Nominal 100 µm • Min. 70 µm - Max. 130 µm	
EMBALLAGE			
Largeur standard ⁽¹⁾		3.5 m	
Longueur standard ⁽¹⁾		150 m	
CONSTRUCTION			
Type de fibre		100% polypropylène	
Type de construction		Non-tissé aiguilleté	

* : Produit certifié par le BNQ selon la spécification GCTTG 3001-06. Identifiant unique : 0134

1 : Propriété ne faisant pas partie de la certification de produit par le BNQ.

2 : Valeur proposé par Soleno Textiles Inc., qui est dans l'intervalle de la tolérance 95 de la spécification GCTTG 3001, mais qui n'est pas le minimum de cette tolérance.

SP : Sens Production ST : Sens Travers

L'information ci-incluse est fournie sans frais ni obligation de la part de Soleno Textiles Inc. La personne ayant cette information en sa possession assume toute la responsabilité pour son utilisation, incluant celle de s'assurer que cette fiche technique représente la dernière mise à jour en communiquant avec Soleno Textiles Inc. Les valeurs sont calculés à l'aide du MARV tel que défini par ASTM D-4439. Les dimensions des rouleaux peuvent varier de 0,5% des grandeurs standards.

Soleno Textiles Inc. n'offre aucune garantie relativement à l'usage, à l'installation et/ou à la convenance d'utilisation des géotextiles décrits dans ce document. Comme les conditions d'usage et de manutention de nos produits peuvent varier et sont hors du contrôle de Soleno Textiles Inc., cette dernière ne peut d'aucune façon être tenue responsable de la performance des produits et des conséquences d'installations ou d'usages inadéquats. Soleno Textiles Inc. doit être informée de tout défaut ou non-conformité de produit avant son installation. La responsabilité de Soleno Textiles Inc. se limitera au remplacement du produit non conforme ou défectueux, à l'exception de toute garantie légale ou contractuelle.

17-04-2012 Réf.: # 22

SOLENOTEXTILES.COM

SOLENO TEXTILES • 1261, Berlier Laval (Québec) H7L 3Z1 Canada
 Tél.: 450 668-2545 • Téléc.: 450 668-3347 • Sans frais : 1 888 241-9600