

FICHE TECHNIQUE

TX-170

Propriétés	Méthode d'essai	Valeur	
Résistance à la traction	CAN-148.1 - no 7.3	SP : Nominal 825 N SP : Minimum 755 N **	ST : Nominal 1100 N
Allongement à la rupture	CAN-148.1 - no 7.3	SP : Nominal 70 % SP : Min. 56%, Max. 84%	ST : Nominal 70 % ST : Min. 56%, Max. 84%
Résistance au poinçonnement	ASTM D4833-00	Nominal 540 N Minimum 449 N	
Résistance à la déchirure	CAN-4.2 - no 12.2	SP : Nominal 375 N SP : Minimum 325 N **	ST : Nominal 460 N
Résistance à l'éclatement	CAN-4.2 - no 11.1	Nominal 2400 kPa Minimum 2250 kPa **	
Épaisseur *	CAN-148.1 - no 3 - M85	Minimum 1.4 mm	
Perméabilité *	CAN-148.1 - no 4	Minimum 1.1×10^{-1} cm/sec	
Permittivité	CAN-148.1 - no 4	Nominal 0.8 s^{-1} Minimum 0.56 s^{-1}	
Ouverture de filtration (FOS)	CAN-148.1 - no 10	Nominal 70 microns Minimum 49 microns, Maximum 91 microns	
Largeur standard *		3.5 mètres	
Longueur standard *		100 mètres	

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

** : 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

Type de fibre : Polypropylène (gris)
Type de construction : Non-Tissé Aiguilleté

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 maintenance 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.