

FICHE TECHNIQUE

MICROFAB

Propriétés	Méthode d'essai	Valeur
<i>PHYSIQUE</i>		
Résistance à la rupture	CAN-148.1 - no 7.3 ASTM D-4632	200 N
Élongation à la rupture	CAN-148.1 - no 7.3 ASTM D-4632	5 - 20 %
Déchirure trapézoïdale	CAN-4.2 - no 12.2 ASTM D-4533	30 N
Éclatement "Mullen"	CAN-4.2 - no 11.1 ASTM D-3786	485 kPa
Résistance aux U.V.	ASTM G-53	plus de 80 % après 2000 hrs
<i>HYDRAULIQUE</i>		
Ouverture des pores (AOS)	ASTM D-4751	plus de 53 microns
Perméabilité	CAN-148.1 - no 4 ASTM D-4491	$1 (\pm 0.2) \times 10^{-3}$ cm/sec
Permittivité	CAN-148.1 - no 4 ASTM D-4491	0.2 sec^{-1}
"Flow Rate"	CAN-148.1 - no 4 ASTM D-4491	$1.2 (\pm 0.25)$ gal/min/pi ²
<i>DIMENSION STANDARD</i>		
1.25 - 2.25 - 3.25 - 4.25 - 5.25 - 6.25 - 7.25 - 8.25 - 11.5 pieds x 300 pieds		
0.38 - 0.68 - 1 - 1.3 - 1.6 - 1.9 - 2.2 - 2.5 - 3.5 mètres x 91.44 mètres		
<i>CONSTRUCTION</i>		
Type de Résine	Polyéthylène	
Type de Construction	Tissé enduit microperforé	

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.