

# FICHE TECHNIQUE

## GÉOTEXTILES NON TISSÉS

# NOVATEX 50

31-03-08

PROPRIÉTÉS	UNITÉS	VALEURS
POLYMÈRE	–	100 % Polypropylène
CONSTRUCTION	–	Aiguilleté à fibres courtes
ÉPAISSEUR ASTM D-5199	mm	1,14
EFFORT EN TENSION CAN 148.1 No. 7.3-92 OU ASTM D-4632	N	420
ÉLONGATION À LA RUPTURE CAN 148.1 No. 7.3-92 OU ASTM D-4632	%	> 50
RÉSISTANCE À L'ÉCLATEMENT CAN 148.1 No. 11.1-94 OU ASTM D-3786	kPa	1 380
RÉSISTANCE À LA PERFORATION ASTM D-4833	N	270
RÉSISTANCE À LA DÉCHIRURE <sup>1</sup> ASTM D-4533	N	180
PERMITTIVITÉ ASTM D-4491	sec. <sup>-1</sup>	2,20
OUVERTURE DES PORES (FOS) <sup>2</sup> CAN 148.1-10	µm	<150
OUVERTURE DES PORES (AOS) <sup>2</sup> ASTM D-4751	µm	300
DIMENSIONS DU ROULEAU	m	3,81 / 4,57 x 110

Les valeurs ci-dessus indiquent les propriétés minimum moyennes enregistrées en laboratoire lors des essais effectués selon la norme canadienne ou américaine, selon les cas. Ces valeurs sont calculées dans la direction la plus faible en prenant la moyenne moins 2 écarts types.

- 1) Notez que le test ASTM, pour la résistance à la déchirure, donne des valeurs inférieures au test Canadien ONGC. Ne pas comparer ces tests.
- 2) Ne pas confondre le test américain AOS avec le test canadien FOS.

INNOVEX INC.  
1201, Chemin Industriel  
Saint-Nicolas (Québec) G7A 1A8  
Téléphone : (418) 836-1333  
Télécopieur : (418) 836-9493  
[www.innovex.ca](http://www.innovex.ca)

  
**Innovex**  
CONSEILS ET DISTRIBUTION DE GÉOSYNTHÉTIQUES