

# FICHE TECHNIQUE

## GÉOTEXTILES NON TISSÉS

### NOVATEX 120

PROPRIÉTÉS	UNITÉS	VALEURS
POLYMÈRE	–	POLYPROPYLÈNE
CONSTRUCTION	–	NON TISSÉ AIGUILLETÉ
MASSE SURFACIQUE	g/m <sup>2</sup>	237
ÉPAISSEUR ASTM D-5199	mm	1.4
EFFORT EN TENSION CAN 148.1 No. 7.3-92 ou ASTM D-4632	N	800
ÉLONGATION À LA RUPTURE CAN 148.1 No. 7.3-92 OU ASTM D-4632	%	50-105
RÉSISTANCE À L'ÉCLATEMENT CAN 148.1 No. 11.1-94 ou ASTM D-3786	kPa	2 275
RÉSISTANCE À LA DÉCHIRURE <sup>1</sup> CAN 4.2 no. 12.2	N	360
PERMITIVITÉ ASTM D-4491 ou CAN – 148.1 No. 4 -94	sec. <sup>-1</sup>	1.0
OUVERTURE DES PORES (FOS) <sup>2</sup> CAN 148.1-10	N/D	N/D
OUVERTURE DES PORES (AOS) <sup>2</sup> ASTM D-4751	µm	212
DIMENSIONS DU ROULEAU	m	3,81 x 110 4,57 x 91.4

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.

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

**Innovex**   
solutions en géosynthétiques