

# GÉOTEXTILE NON-TISSÉ - NONWOVEN GEOTEXTILE

## NOVATEX V

	ESSAI - TEST	UNITÉ - UNIT	VALEUR - VALUE
<b>PROPRIÉTÉS PHYSIQUES - PHYSICAL PROPERTIES</b>			
Polymère <i>Polymer</i>			100% Polypropylène <i>100% Polypropylene</i>
Procédé de fabrication <i>Manufacturing process</i>			Non-tissé aiguilleté <i>Needlepunched nonwoven</i>
Épaisseur <sup>1</sup> <i>Thickness<sup>1</sup></i>	ASTM D5199	mm	2.0
Masse surfacique <sup>1</sup> <i>Unit weight<sup>1</sup></i>	ASTM D5261	g/m <sup>2</sup>	270
<b>PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES - MECHANICAL PROPERTIES</b>			
Résistance à la traction <i>Grab tensile strength</i>	CAN 148.1-7.3	N	1000
Élongation à la rupture <sup>1</sup> <i>Elongation at break<sup>1</sup></i>	CAN 148.1-7.3	%	50-100
Résistance à la déchirure <sup>1</sup> <i>Tear strength<sup>1</sup></i>	CAN 4.2-12.2	N	400
Résistance à la perforation CBR <sup>1</sup> <i>CBR Puncture strength<sup>1</sup></i>	ASTM D6241	N	2560
<b>PROPRIÉTÉS HYDRAULIQUES - HYDRAULIC PROPERTIES</b>			
Permittivité <i>Permittivity</i>	CAN 148.1-4	s <sup>-1</sup>	1.16
Perméabilité <sup>1</sup> <i>Permeability<sup>1</sup></i>	CAN 148.1-4	cm/s	0.30
Ouverture des pores (FOS) <i>Filtration opening size (FOS)</i>	CAN 148.1-10	µm	85
<b>AUTRES PROPRIÉTÉS - OTHER PROPERTIES</b>			
Résistance aux UV <i>UV Resistance</i>	ASTM D4355	%	70
Dimensions des rouleaux <i>Roll dimensions</i>		m	3.81 x 109.7 4.57 x 91.4

<sup>1</sup>: Propriété ne faisant pas partie de la certification GCTTG 3001-06.  
*Property not part of the GCTTG 3001-06 standard.*

Ce produit est certifié par le BNQ selon la norme GCTTG 3001-06 - *This product is BNQ approved according to standard GCTTG 3001-06.*

INNOVEX PRODUITS TECHNIQUES INC. se réserve le droit de modifier les présentes propriétés en fonction de l'évolution des matériaux. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier si ce document représente la dernière mise à jour. INNOVEX PRODUITS TECHNIQUES INC. ne peut d'aucune façon être tenu responsable des conséquences relatives à un usage inadéquat. INNOVEX PRODUITS TECHNIQUES INC. doit être informé de tout défaut ou non-conformité du produit avant son installation. La responsabilité d'INNOVEX PRODUITS TECHNIQUES INC. se limite au remplacement du produit non conforme ou défectueux. INNOVEX PRODUITS TECHNIQUES INC. reserves the right to modify existing properties based on the evolution of technical knowledge. It is the responsibility of the user to verify if this document represents the latest update. INNOVEX PRODUITS TECHNIQUES INC. assumes no responsibility regarding inappropriate utilisation. INNOVEX PRODUITS TECHNIQUES INC. must be informed of all product defects or product nonconformity prior to installation. INNOVEX PRODUITS TECHNIQUES INC.'s responsibility is limited to replacement of non-compliant or defective product.

2017-07-21