GÉOTEXTILE NON-TISSÉ - NONWOVEN GEOTEXTILE NOVATEX 120.B

Dans le but de toujours vous offrir des géotextiles de qualité à des prix compétitifs sur le marché, INNOVEX, principal distributeur en géosynthétiques depuis maintenant **30 ans** sur tout l'Est canadien, vous offre les produits certifiés (BNQ 7009-210) suivants sous le pseudonyme : **NOVATEX 120.B**

NOVATEX 120.B		TENCATE GEOSYNTHETICS	SIVAPS	
MTQ Norme 13101	Type VI	Mirafi	Q-1200	
Norme BNQ 7009-210	Grade S2-P1	170N/BNQ	Q-1200	

N.B. Si nécessaire pour fins d'approbation, les fiches techniques et certificats de ces produits sont fournis à la suite de ce document.

IMPORTANT:

- 1) Toute commande sera composée de l'un ou l'autre de ces produits ou d'un mélange des deux, dépendamment de la disponibilité des inventaires.
- 2) Les étiquettes des rouleaux reçus seront à 100% conformes aux exigences de la norme BNQ 7009-210. Une étiquette supplémentaire indiquant le pseudonyme du produit sera également apposée sur chaque rouleau.

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.











Mirafi 170N/BNQ

DRAINAGE

PROTECTION PROTECTION

RATION SEPARATION

Mirafi 170N/BNQ is a nonwoven geotextile composed of polypropylene fibers, which are formed into a stable network such that the fibers retain their relative position. Mirafi 170N/BNQ is inert to biological degradation and resists naturally encountered chemicals, alkalis, and acids.

Mechanical Properties	Test Method	Unit	Minimum Roll Value	
Mechanical Properties	rest wethou	Onit	MD	CD
Grab Tensile Strength	ASTM D4632	N	841	841
Grab Tensile Elongation	ASTM D4632	%	50	50
Trapezoid Tear Strength	ASTM D4533	N	334	334
CBR Puncture Strength	ASTM D6241	N	2003	
Filtration Opening Size (FOS)	CAN/CGSB-148.1, Method No. 10-94	μ m	45	
Permittivity	ASTM D4491	sec ⁻¹	1.4	
UV Resistance (at 500 hours)	ASTM D4355	% strength retained	70	

Physical Properties	Unit	Typical Value		
Roll Dimensions (width x length)	m (ft)	3.8 x 110 (12.5 x 360)	4.5 x 110 (15 x 360)	
Roll Area	m² (yd²)	418 (500)	502 (600)	

Disclaimer: TenCate assumes no liability for the accuracy or completeness of this information or for the ultimate use by the purchaser. TenCate disclaims any and all express, implied, or statutory standards, warranties or guarantees, including without limitation any implied warranty as to merchantability or fitness for a particular purpose or arising from a course of dealing or usage of trade as to any equipment, materials, or information furnished herewith. This document should not be construed as engineering advice.

Mirafi® is a registered trademark of Nicolon Corporation.

Copyright © 2014 Nicolon Corporation. All Rights Reserved.





MANUFACTURER: SKAPS INDUSTRIES

GEOTEXTILE GRADE: S2-P1 (SEPARATION, PROTECTION) **GEOTEXTILE TYPE:** NONWOVEN NEEDLE PUNCH (NWNP)

TYPE OF POLYMER: POLYPROPYLENE (PP)

TECHNICAL DATA SHEET GEOPLUS Q-1200 IDENTIFIER Q-1200

DURABILITY PROPERTIES	TEST METHOD	UNITS OF MEASUREMENT	EXPECTED VALUE	TEST FREQUENCY
UV RESISTANCE	ASTM D4355	%	≥ 50%	ANNUALLY
MECHANICAL PROPERTIES	TEST METHOD	UNITS OF MEASUREMENT	EXPECTED VALUE	TEST FREQUENCY
TENSILE STRENGTH	ASTM D4632	Lbs. (kN)	≥ 198 (0.88)	EVERY 10,000 SQ. MTRS
ELONGATION AT BREAK	ASTM D4632 or ASTM D4595	%	≥ 50	EVERY 10,000 SQ. MTRS
TEAR STRENGTH	ASTM D4533	Lbs. (kN)	≥ 72 (0.32)	EVERY 10,000 SQ. MTRS
CBR PUNCTURE	ASTM D6241	Lbs. (kN)	≥ 450 (2.00)	EVERY 80,000 SQ. MTRS
HYDRAULIC PROPERTIES	TEST METHOD	UNITS OF MEASUREMENT	EXPECTED VALUE	TEST FREQUENCY
FOS (FILTRATION OPENING SIZE)	CAN/CGSB-148.1, Method 10-94	μт	45 - 150	SEMI-ANNUALLY
PERMITTIVITY	ASTM D4491	sec ⁻¹	≥ 0.05	SEMI-ANNUALLY

DATE OF REVISION: 2019-12-12