

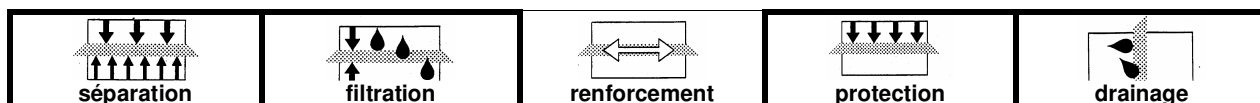
NW 26

Géotextile non-tissé en polypropylène aiguillette et thermofixé

Fiche technique selon spécifications internes TF: édition 11 du 01/12/2005
Fiche CE accompagnée: édition 03 du 01/12/2005

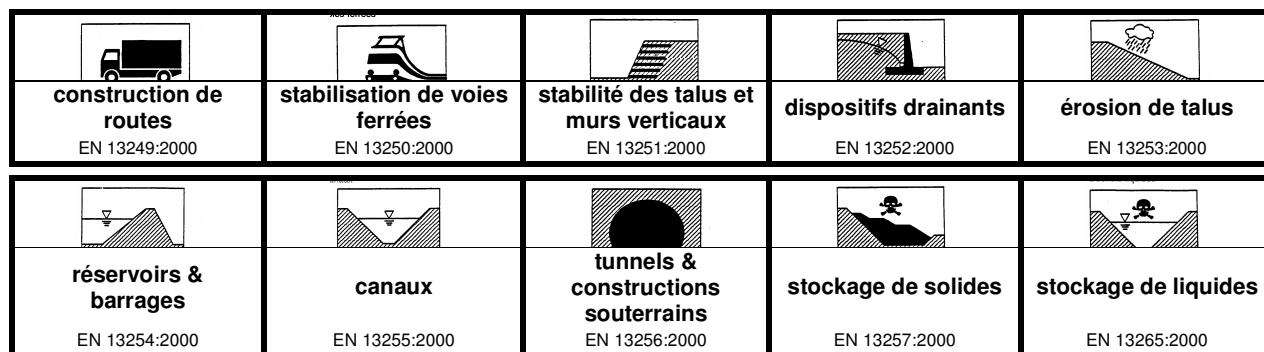


1137-CPD-615
06



	méthode de test	valeur nominale	tolérance
Caractéristiques mécaniques			
Résistance à la traction (DM)	EN ISO 10319	26 kN/m	- 3,34 kN/m
Résistance à la traction (DT)e		26 kN/m	- 3,34 kN/m
Déformation à l'effort de traction max. (DM)	EN ISO 10319	50 %	+/- 11,50 %
Déformation à l'effort de traction max. (DT)		55 %	+/- 12,70 %
Poinçonnement statique	EN ISO 12236	4,35 kN	- 0,87 kN
Perforation dynamique (chute de cône)	EN 918	12 mm	+ 2,40 mm
Efficacité de protection	WI 189066	352 N	- 70,4 N
Caractéristiques hydrauliques			
Perméabilité normalement au plan	EN ISO 11058	65x10 ⁻³ m/s	- 19,5x10 ⁻³ m/s
Perméabilité (*)		65 l/m ² .s	- 19,5 l/m ² .s
Capacité de débit dans leur plan (sous 20 kPa)	EN ISO 12958	8x10 ⁻⁶ m ² /s	- 10% log q
Porométrie	EN ISO 12956	70 µm	+/- 21,00 µm
Caractéristiques descriptives			
Épaisseur sous 2 kPa (*)	EN 964/1	2,3 mm	+/- 0,5 mm
Masse surfacique (*)	EN 965	335 g/m ²	+/- 33,5 g/m ²
Composition	géotextile 100 % polypropylène non-tissé		

Durabilité	<ul style="list-style-type: none"> Le géotextile doit être couvert dans le mois suivant l'installation Prévu d'être durable pour un minimum de 25 ans dans un sol avec 4 < pH < 9 et des températures du sol < 25 °C.
------------	--



- Ce géotextile a été développé pour les fonctions et applications indiquées ci-dessus (cadre imprimé en gras).
 - Les dimensions des rouleaux sont: 5,25 m x 100 m; autres dimensions sur demande.
 - Bonar Technical Fabrics se réserve le droit de changer les spécifications sans préavis.
 - Les données correspondent à l'état actuel de la science. Il s'agit de valeurs indicatives qui ont été obtenues dans nos laboratoires.
 - Bonar Technical Fabrics décline toute responsabilité concernant la performance du géotextile car les conditions d'usage sont hors de notre contrôle.
- (*) Caractéristiques non exigées par le marquage CE