



fiche technique (21.05.2012)

GSP 3



1213-CPD- 3751

Fonctions

- Séparation
- Filtration



Présentation : Géotextile non-tissé de fibres polypropylène vierge haute densité. Complètement imputrescible et élaboré sans liant chimique, il est atoxique et respecte l'environnement.

Utilisations : Séparation anti-contaminant, permettant de limiter la quantité de matériaux d'apport. Renforce, filtre et stabilise lors de la création de voies, d'aire de stationnement, stockage ou construction.

Caractéristiques physiques

		Valeur	Variation
Epaisseur sous 2 kpa	(NF EN ISO 9863-1)	0.7 mm.	+ - 20 %
Masse surfacique	(NF EN ISO 9864)	115 gr/m ²	+ - 10 %

Caractéristiques mécaniques

Résistance à la traction	(NF EN ISO 10319)	S.P	8.00 kN/m	- 13 %
		S.T	8.00 kN/m	- 13 %
Déformation à l'effort de traction maximale	(NF EN ISO 10319)	S.P	50 %	+ - 23 %
		S.T	60 %	+ - 23 %
Perforation dynamique	(NF EN ISO 13433)	> 41 mm.	+ 25 %	
Poinçonnement	(NFG 38019)	0.40 kN	- 30 %	
Poinçonnement statique CBR	(NF EN 12236)	1.08 kN	- 10 %	

Caractéristiques hydrauliques

Perméabilité normale au plan	(NF EN ISO 11058)	0,095 m/s	- 30 %
Ouverture de filtration	(NF EN ISO 12956)	102 µm	+ - 30 %
Capacité de débit dans le plan	(NF EN ISO 12958)	< 1.10 ⁻⁷	-

Conditionnements

Dimensions standard sur stock

- Largeur : 2 m. longueur : 100 m.
- Largeur : 3 m. longueur : 100 m.
- Largeur : 4 m. longueur : 100 m.
- Largeur : 5 m. longueur : 100 m.
- Largeur : 6 m. longueur : 100 m.

Autres dimensions possibles sur commande.
(Largeur maximale 6,50 m.)

Site de production : TESS-1

COMM006/A