

(20.01.2014)

Fiche technique

GSP 4-C



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)		0.9 mm	± 20 %
Masse surfacique	(NF EN ISO 9864)		150 gr/m ²	± 10 %

Caractéristiques mécaniques

Résistance à la traction	(NF EN ISO 10319)	S.P	12.00 kN/m	- 13 %
		S.T	12.00 kN/m	- 13 %
Déformation à l'effort de traction maximale	(NF EN ISO 10319)	S.P	55 %	± 23 %
		S.T	65 %	± 23 %
Perforation dynamique	(NF EN ISO 13433)		26 mm.	+ 25 %
Poinçonnement	(NFG 38-019)		0.60 kN	- 30 %
Poinçonnement statique CBR	(NF EN ISO 12236)		1.60 kN	- 10 %

Caractéristiques hydrauliques

Perméabilité normale au plan	(NF EN ISO 11058)	0,085 m/s ⁻¹	- 30 %
Ouverture de filtration	(NF EN ISO 12956)	92 µm	± 30 %
Capacité de débit dans le plan	(NF EN ISO 12958)	nr	-

Conditionnements

Dimensions standard sur stock

- Largeur : 3 m. longueur : 170 m.
- Largeur : 4 m. longueur : 170 m.
- Largeur : 6 m. longueur : 170 m.

Autres dimensions possibles sur commande.
(Largeur maximale 6,00 m.)