



fiche technique (21.05.2012)

# GSP 7



1213-CPD- 3751

### Fonctions

- Séparation
- Filtration
- Protection



**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)	1.8 mm.	+ - 20 %
Masse surfacique	(NF EN ISO 9864)	310 gr/m <sup>2</sup>	+ - 10 %

## Caractéristiques mécaniques

Résistance à la traction	(NF EN ISO 10319)	S.P	25 kN/m	- 13 %
		S.T	25 kN/m	- 13 %
Déformation à l'effort de traction maximale	(NF EN ISO 10319)	S.P	60 %	+ - 23 %
		S.T	65 %	+ - 23 %
Perforation dynamique	(NF EN 918)		13.5 mm.	+ 20 %
Poinçonnement	(NFG 38019)		1.7 kN	- 30 %
Poinçonnement statique CBR	(NF EN 12236)		3.8 kN	- 10 %

## Caractéristiques hydrauliques

Perméabilité normale au plan	(NF EN ISO 11058)		0,035 m/s	- 30 %
Ouverture de filtration	(NF EN ISO 12956)		70 µm	+ - 30 %
Capacité de débit dans le plan	(NF EN ISO 12958)		NR	-

## Conditionnements

### Dimensions standard sur stock

- Largeur : 5 m. longueur : 100 m.
- Largeur : 6 m. longueur : 100 m.

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