



fiche technique (21.05.2012)

GSP 6



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

| | | <i>Valeur</i> | <i>Variation</i> |
|----------------------|--------------------|-----------------------|------------------|
| Epaisseur sous 2 kpa | (NF EN ISO 9863-1) | 1.4 mm. | + - 20 % |
| Masse surfacique | (NF EN ISO 9864) | 250 gr/m ² | + - 10 % |

Caractéristiques mécaniques

| | | | | |
|---|-------------------|--------|---------|----------|
| Résistance à la traction | (NF EN ISO 10319) | S.P | 20 kN/m | - 13 % |
| | | S.T | 20 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 918) | 15 mm. | + 20 % | |
| Poinçonnement | (NFG 38019) | 1.4 kN | - 30 % | |
| Poinçonnement statique CBR | (NF EN 12236) | 3.2 kN | - 10 % | |

Caractéristiques hydrauliques

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------|----------|
| Perméabilité normale au plan | (NF EN ISO 11058) | 0,045 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.)

Site de production : TESS-1

COMM006/A