



1213-CPD- 3751



fiche technique (21.05.2012)

# GSP 5-c

**Fonctions**

- Séparation
- Filtration
- Protection

N° 9601 CQ 11  
SICAM GSP 5-c  
(14.09.2011)

CERTIFICAT DÉLIVRÉ PAR :  
ASQUAL 14, rue des Reculettes - 75013 PARIS  
Tél. : 01 44 08 19 00  
Fax : 01 44 08 19 39

**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 964-1)	1.2 mm.	+ - 20 %
Masse surfacique	(NF EN 965)	205 gr/m <sup>2</sup>	+ - 10 %

## Caractéristiques mécaniques

Résistance à la traction	(NF EN ISO 10319)	S.P	16 kN/m	- 13 %
		S.T	16 kN/m	- 13 %
Déformation à l'effort de traction maximale	(NF EN ISO 10319)	S.P	53 %	+ - 23 %
		S.T	58 %	+ - 23 %
Perforation dynamique	(NF EN 918)	23 mm.	+ 20 %	
Poinçonnement	(NFG 38019)	1.1 kN	- 30 %	
Poinçonnement statique CBR	(NF EN 12236)	2.5 kN	- 10 %	

## Caractéristiques hydrauliques

Perméabilité normale au plan	(NF EN ISO 11058)	0,055 m/s	- 30 %
Ouverture de filtration	(NF EN ISO 12956)	75 µm	+ - 30 %
Capacité de débit dans le plan	(NF EN ISO 12958)	< 1.10 <sup>-7</sup>	-

## 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