

## Fiche Technique

# FPC 300

Géotextile non tissé de fibres polypropylène -PES blanc anti poinçonnant.  
Complètement imputrescible et élaboré sans liant chimique, il est atoxique et respecte l'environnement.

### Utilisations :

Protection de membrane EPDM et PVC en étanchéité de bassin ou Toiture

Feutre anti-poinçonnant utilisé pour protéger les membranes des perforations du sol en place dans les différents types d'étanchéité. (Bassin d'ornement, piscine naturelle, toiture terrasse, filtre à roseaux, bassin de rétention, toiture végétalisé...)

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES		VALEUR	VARIATION
Épaisseur sous 2 kpa	NF EN ISO 9863-1	2,2 mm	± 25 %
Masse surfacique	NF EN ISO 9864	300 g/m <sup>2</sup>	± 15 %
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES			
Résistance à la traction	NF EN ISO 10319	SP	10 kN
		ST	10 kN
Déformation à l'effort de traction maximale	NF EN ISO 10319	SP	70 %
		ST	70 %
Perforation dynamique	NF EN ISO 13433	15 mm	+ 25 %
Poinçonnement statique CBR	NF EN ISO 12236	2 kN	-10 %
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES			
Perméabilité normale au plan	NF EN ISO 11058	0,070 m/s-1	-30 %
Ouverture de filtration	NF EN ISO 12956	85 µm	± 30 %
Capacité de débit dans le plan	NF EN ISO 12958	NR	/

### CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES

2 m x 50 ml	Rouleau unitaire
6 m x 100 ml	Rouleau unitaire

