



Fiche technique (14.09.2015)

# BIOFIL 800

**PRESENTATION** : Le géo-filet **BIOFIL 800** constitue un tissage de cordelettes en fibres naturelles de coco 100 % végétales et entièrement biodégradables. La nature de ses fibres lui assure un pouvoir de décomposition biologique totale après 4 à 5 ans dans le respect de l'environnement.

**UTILISATIONS** : SOLUTION POUR LA STABILISATION DES SOLS ET POUR LUTTER CONTRE L'EROSION

Dispositif anti érosion permettant la stabilisation des sols en surface et la protection temporaire dans l'attente du développement des végétaux. Applications en berges de cours d'eau, talus routiers, dunes, pistes de ski, etc...

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES		VALEUR	VARIATION
Masse surfacique		750 g/m <sup>2</sup>	± 20 %
Ouverture de maille		7 mm x 9 mm	± 3 mm
Couverture du sol		53 %	± 10 %
Résistance à la traction (sec)	SL ST	15 kN/m 10 kN/m	
Résistance à la traction (humide)	SL ST	15 kN/m 6 kN/m	
Elongation		38 – 40 %	

**CONDITIONNEMENTS**

- Largeur : 2.00 m.    longueur : 50 m.    ↻    100 m<sup>2</sup>    Rouleau unitaire