

Fiche technique (02.10.2013)

BIOGEO 1000

PRESENTATION : Le géotextile **BIOGEO 1000** constitue une nappe non tissée de fibres végétales naturelles 100 % biodégradables (jute, chanvre) renforcé par un non tissé photodégradable. La nature de ses fibres lui assure un pouvoir de décomposition biologique dans le respect de l'environnement.

UTILISATIONS : SOLUTION POUR PAILLAGE SUR SOL PLAT OU TALUS

Géotextile biodégradable anti érosif, utilisé pour le paillage de tous types de talus, (routiers, pistes de ski, boisements, berges, massifs paysagers, etc...) le **BIOGEO 1000** favorisera la reprise des jeunes plants en conservant un sol humide, à bonne température et sans mauvaises herbes.

La mise en œuvre pourra s'effectuer sans difficulté grâce à une bonne souplesse du produit, qui lui permet de s'adapter facilement aux contraintes de la surface du sol (couverture totale).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES		VALEUR	VARIATION
Epaisseur sous 2 kpa	NF EN 964-1	8 mm	± 20 %
Masse surfacique	NF EN 965	1000 g/m ²	± 20 %
Capacité d'absorption d'eau		200 % du poids sec	
Densité		120 kg/m ³	
Durée de vie		18 à 24 mois	

Résistance à la déchirure : Possibilité d'application mécanique

CONDITIONNEMENTS

- Largeur : 0.55 m. longueur : 25 m. ☞ 13,75 m² Rouleau unitaire
- Largeur : 1.10 m. longueur : 25 m. ☞ 27,50 m² Rouleau unitaire
- Largeur : 2.20 m. longueur : 25 m. ☞ 55 m² Rouleau unitaire