

DuPont™

Plantex® Gold™

Nappe de paillage pour professionnels

- **Lutte efficace et esthétique contre les mauvaises herbes sans besoin de recouvrement par une couche d'écorces.**

Plantex® Gold™ est une nappe de paillage qui laisse passer un maximum d'eau (environ 70 litres/ m² par s) et d'engrais, pas les mauvaises herbes! Elle permet au sol de conserver son humidité et sa chaleur tout en le laissant respirer, garantissant ainsi une terre plus saine pour les plantes et assurant un taux de survie accru.

Sa structure unique ne s'effiloche pas, se coupe facilement et fait de Plantex® Gold™ un produit approprié à la culture hors-sol ou en pépinières.

- **Idéale pour les talus et les berges d'étangs**

Les surfaces paillées sur des talus escarpés posent souvent problème car la

couche de paillage peut être emportée par de fortes précipitations ou par le vent. Plantex® Gold™ offre une solution optimale à ce problème et évite l'érosion du sol.

Sur les bordures d'étangs, la dégradation de composants organiques tels que les écorces ou les nappes coco altère l'eau des bassins et provoque la formation d'algues. Plantex® Gold™ ne libère aucune substance organique dans l'eau et protège la bâche d'étanchéité.

- **Ecologique**

Plantex® Gold™ est un produit neutre pour le sol, l'eau et l'air et sans danger pour l'homme, les plantes et les animaux.

Simple à utiliser!



Plantex® Gold™



Recouvrir les raccords entre 2 bandes de 10 cm.
Enterrer les bords.

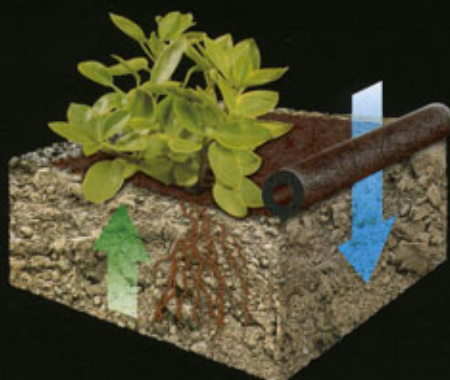


Ancrer la nappe au sol à l'aide des crochets Plantex® Anchor Pins.

DuPont™

Plantex® Gold™

Nappe de paillage pour professionnels



Description du produit

Couleur	Bicolore (brun et noir)
Polymère	100% polypropylène
Poids spécifique	0.91
Point de fusion	165°C
Nature des fibres	filaments continus
Mode de liage	thermolié
Durée de vie	plus de 4 ans

Plantex® Gold™ est une structure non-tissée composée de filaments continus thermoliés, très résistants. Plantex® Gold™ est 100 % polypropylène, il est donc résistant aux attaques chimiques et en particulier aux alcalis.

Il est brun couleur terre d'un côté, noir de l'autre et stable aux UV. Les études du vieillissement accéléré aux UV en laboratoire révèlent une durée de vie de plus de quatre ans dans les conditions d'exposition européennes.

Propriétés	Standard	Unité	Valeurs
Poids	EN 965	g/m ²	125
Épaisseur sous 2kN/m ²	EN 964-1	mm	0.39
Résistance à la traction	EN ISO 10319	kN/m	7.85
Allongement à charge maximale	EN ISO 10319	%	55
Energie absorbée	EN ISO 10319	kJ/m ₂	4.05
Poinçonnement CBR	EN ISO 12236	N	1050
Poinçonnement dynamique	EN 918	mm	27
Résistance à la déchirure	ASTM D4533	N	295
Ouverture de filtration 090w	EN ISO 12956	mm	0.125
Indice de vitesse d'eau VIH50 (perméabilité)	EN ISO 11058	mm/s	60

Les valeurs correspondent à des valeurs nominales obtenues dans nos laboratoires et instituts indépendants et sont indicatives.

Dimensions du rouleau: 1 m x 100 m, 2 m x 100 m, 5.2 m x 100 m

Autres dimensions disponibles sur demande.

Des informations détaillées sur la sécurité des produits peuvent être obtenues sur demande. Les présentes informations sont établies sur la base des meilleures données en notre possession. Il s'agit uniquement de suggestions pour votre propre expérimentation. Elles ne sont pas destinées à remplacer les essais que vous pouvez être amené à effectuer pour déterminer par vous-même dans quelle mesure nos produits conviennent à vos projets. Ces informations peuvent être modifiées au fur et à mesure de l'acquisition de nouvelles connaissances ou expériences. En l'absence de contrôle sur les conditions particulières d'utilisation de ses produits, DuPont de Nemours ne donne aucune garantie et décline toute responsabilité concernant l'utilisation des présentes informations. La présente publication ne saurait en aucun cas être considérée comme autorisant l'utilisation ou recommandant la violation de droits de brevet existants.



The miracles of science™