



*The miracles of science™*

# DUPONT™ PLANTEX® GOLD

Contrôle supérieur des mauvaises herbes, y compris sur vivaces



## Avantages

- Peut être utilisé sans paillage
- Limite l'érosion
- Permet au sol et aux racines des plantes de respirer et de s'épanouir tout en gardant les mauvaises herbes sous la nappe
- Perméable à l'eau, à l'air et aux nutriments
- Moins de paillage nécessaire avec DuPont™ Plantex®, car le paillage ne se mélange pas au sol
- Moins d'entretien des espaces verts
- Nappe très solide et durable
- Chimiquement inerte, stable dans tous les sols, qu'ils soient acides ou basiques
- Imputrescible
- Recyclable

## Produit

- 100% polypropylène, non tissé thermolié
- 125 g/m<sup>2</sup>
- Couleur brun/noir
- Stabilisé aux UV

## Applications

- Talus, paillages, allées, chemins d'accès, patios, aire de stationnement résidentiel, étangs, zones pavées, parcs, cultures fruitières et maraîchères



# DUPONT™ PLANTEX® GOLD

## Caractéristiques techniques

- Polymère: 100% polypropylène
- Densité: 0,91
- Point de fusion: 165° C
- Nature des fibres: filaments continus
- Mode de liage: thermolié
- Sécurité: pas d'effet négatif sur la santé de l'homme et l'environnement
- Couleur brun/noir

Propriétés	Norme Standard	Valeur/Unité
Masse surfacique	EN ISO 9864	125 g/m <sup>2</sup>
Épaisseur	EN ISO 9863-1	0,45 mm
Résistance à la traction	EN ISO 10319	7,8 kN/m
Allongement à la rupture	EN ISO 10319	60 %
Résistance au poinçonnement statique	EN ISO 12236	1050 N
Perforation dynamique	EN ISO 13433	27 mm
Résistance à la déchirure	ASTM D4533	300 N
Ouverture de filtration O <sub>90W</sub>	EN ISO 12956	0,125 mm
Perméabilité à l'eau VI <sub>H50</sub>	EN ISO 11058	60 mm/s

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

## Durabilité

Pas de perte de résistance lors des essais suivants:

- EN ISO 13438 (Résistance à l'oxydation)
- EN 14030 (Résistance chimique)
- EN 12225 (Résistance microbiologique)

## Dimensions

- 1 x 100 m (12 rlx/pal) / • 2 x 100 m (12 rlx/pal) /
- 4 x 100 m (8 rlx/pal) / • 5,2 x 100 m (8 rlx/pal)

## Installation

**Installation facile et rapide.**  
Peut être coupé aux ciseaux ou au cutter aux dimensions requises

- Enlever les mauvaises herbes existantes et niveler le sol
- Dérouler Plantex® Gold sur un sol propre



- Si utilisation de plusieurs rouleaux, les faire se chevaucher d'au moins 10 cm et les fixer avec des crochets, 2 crochets recommandés par mètre linéaire
- Plantation simple en incisant Plantex Gold® en croix au cutter



- Pour garantir au produit une durée de vie de 25 ans, couvrez la nappe d'une couche d'au moins 5 cm d'épaisseur de paillage ou gravier si nécessaire



- Accessoires recommandés: crochets de fixation Plantex®



Les informations fournies ici sont établies sur la base des meilleures données (savoir-faire et expérience) en notre possession. Ces informations sont communiquées à titre indicatif et dans le seul but de vous aider à mener à bien les essais qu'il vous appartient de conduire pour déterminer l'adaptation de nos produits à l'usage spécifique auquel vous les destinez. Ces informations sont susceptibles d'être modifiées au fur et à mesure de l'acquisition de nouvelles données. En l'absence de contrôle sur les conditions particulières d'utilisation de ses produits, DuPont de Nemours n'assume aucune obligation de résultat ni responsabilité quelconque concernant l'utilisation des présentes informations. Par ailleurs, la présente publication ne saurait être destinée à suggérer des moyens de violation de tous droits de brevets existants.

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.  
Rue Général Patton  
L-2984 Luxembourg  
Numéro vert France: 0800 00 10 68  
[www.plantexpro.dupont.com](http://www.plantexpro.dupont.com)



The miracles of science™