



# Plantex<sup>®</sup> Premium et Plantex<sup>®</sup> Pro

Nappes de paillage standards contre les mauvaises herbes





DuPont™ Plantex® Premium et Plantex® Pro sont des nappes de paillage anti-mauvaises herbes à porosité élevée pour un contrôle durable, efficace et écologique des mauvaises herbes. Plantex® Premium constitue le produit idéal d'entrée de gamme avec un contrôle des mauvaises herbes performant, et Plantex® Pro freine davantage encore la croissance des mauvaises herbes en raison de sa masse surfacique plus élevée. Leur structure unique laisse passer l'eau, l'air et les nutriments, permettant ainsi au sol de conserver son humidité tout en le laissant respirer. De ce fait, les nappes aident à créer un environnement propice à une croissance plus saine des plantes cultivées, tout en contrôlant le développement des mauvaises herbes les plus communes : pissenlits, myosotis, trèfles, boutons d'or, etc. Plantex® Premium et Plantex® Pro sont la solution idéale pour un usage sous des couvertures de type gravier, paillis ou gazon. En utilisant Plantex® Premium et Plantex® Pro, vous évitez de recourir à des désherbants chimiques. Inertes, ces nappes de paillage ne se décomposent pas, peu importe le type de sol.

- 100% polypropylène non tissé thermolié
- Résistantes à la déchirure et à l'effilochage
- Porosité élevée pour laisser passer l'eau, l'air et les nutriments, mais pas les mauvaises herbes
- Solutions sans produits chimiques ni herbicides, répondant aux exigences de la loi Zéro Phyto
- Conservent leurs fonctionnalités pendant 20 ans si correctement recouvertes

- Augmentent la quantité et la qualité de vos cultures
- Faciles à découper et à installer

Propriétés	Norme standard	Unité	Valeur	
			Plantex® Premium	Plantex® Pro
Description du produit				
Masse surfacique	EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	68	90
Épaisseur 2 kN/m <sup>2</sup>	EN ISO 9863-1	mm	0.35	0.39
Propriétés hydrauliques				
Perméabilité à l'eau V <sub>150</sub>	EN ISO 11058	mm/s	180	100
Caractéristiques mécaniques				
Résistance à la traction	EN ISO 10319	kN/m	3.4	5
Allongement à la rupture	EN ISO 10319	%	35	40
Résistance à la déchirure	ASTM D4533	N	160	220
Résistance au poinçonnement statique	EN ISO 12236	N	500	750
Perforation dynamique	EN ISO 13433	mm	50	45
Ouverture de filtration O <sub>90W</sub>	EN ISO 12956	µm	225	175

Note : Les valeurs ci-dessus correspondent à des valeurs moyennes obtenues dans nos laboratoires et par des instituts indépendants, et sont indicatives. Ces informations sont susceptibles d'être modifiées au fur et à mesure de l'acquisition de nouvelles données.

#### Dimensions

Plantex® Premium	1 x 50 m	2 x 50 m
	4 x 100 m	
Plantex® Pro	1 x 50 m	2 x 50 m

- Éviter tout contact avec des pesticides, notamment des herbicides.
- Rendez-vous sur [www.plantexpro.dupont.com](http://www.plantexpro.dupont.com) pour :
  - le guide d'installation spécifique de Plantex® Premium et Pro
  - \* les conditions de garantie



DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à.r.l.  
L-2984 Luxembourg  
[www.plantexpro.dupont.com](http://www.plantexpro.dupont.com)

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.