



Agrolys[®]

Toiles hors sol tissées

Agrotextiles



Réflexion de la lumière
Stimulation de la croissance



Agrolys WH

Toile hors sol réfléchissante pour serres

Les toiles hors sol tissées blanches stimulent la croissance des jeunes pousses et facilitent la culture et la reproduction de légumes, fruits, herbes, plantes et fleurs.

- Reflète la lumière de façon optimale
- Permet une croissance uniforme des plantes (forme, taille et couleur)
- Réduit le stress des plantes (eau, lumière, température)

Agrolys WH

Toile hors sol réfléchissante pour serres



Fonctions

- Stimule la croissance des plantes qui nécessitent une importante réflexion de lumière.
- Inoffensif pour l'environnement, évite le recours aux herbicides.
- Souvent utilisé en combinaison avec Translyls comme tapis roulant pour éliminer le feuillage après la récolte.

Tous les produits possèdent une haute garantie anti-UV.

La garantie n'est plus valable si les produits ont été en contact avec des dérivés de soufre, chlore, fer, brome ou des sulfates de cuivre.

Spécifications du produit

Propriétés	Valeur	Méthode d'essai
Matériel	Polypropylène	
Couleur de la toile	Blanc	
Couleur de la chaîne	Bleu	
Espacement	25 cm	
Poids de la toile	100 g/m ² - 130 g/m ²	ISO 3801
Longueur du rouleau	100 m	
Largeur du rouleau (largeurs de coupe sur demande)	330 - 415 - 515 cm	

Caractéristiques techniques

Stabilisation UV	≈ 800 Kly	ISO 4892-3 cycle 3
Réflexion de la lumière	75 %	
Imperméabilité à l'eau	0,010 m/s	ISO 11058

Stabilisation UV : Sur la base des essais QUV min 7400 h (cycles de 5 h d'exposition à la lumière UV-A 340 nm 0,83 W/m² à 50°C et 1 h de pulvérisation d'eau), ce qui correspond à une irradiation solaire théorique de 800 kLy. Dans une zone climatique de 90 kLy/an (Europe occidentale), cela correspond à 8-9 ans.