

amarande[®]



paillages & plantations



Techmat bio™

Paillage 100% biodégradable
pour une lutte efficace contre les adventices et
l'érosion "conforme à la norme NFU 52001"

*Produit utilisable en Agriculture Biologique en application du
règlement (CE) N° 834/2007*

www.amarande.eu





Techmat bio™

Paillage 100 % biodégradable pour une lutte efficace contre les adventices et l'érosion "conforme à la norme NFU 52001"

Produit utilisable en Agriculture Biologique en application du règlement (CE) N° 834/2007

Description

Paillage non-tissé obtenu par aiguilletage de fibres naturelles recyclées (jute et sisal) sur un film support biodégradable PLA 100 % biodégradable.

Le paillage TECHMAT BIO™ est la solution efficace et écologique de lutte contre les mauvaises herbes.

TECHMAT BIO™ est conforme à la norme AFNOR NFU 52001 (biodégradabilité des paillages en Agriculture et Horticulture).

Avantages

- Bloque la prolifération des adventices.
- Protège les plants et le sol contre le phénomène d'érosion.
- Préserve le taux d'humidité du sol.
- Évite les chocs thermiques.
- Favorise le développement de la micro faune.
- Meilleure reprise des végétaux en garantissant le respect de l'environnement (biodégradabilité garantie).

Composition

- 70 % jute,
- 30 % sisal,
- Film biodégradable PLA noir ou blanc 100 % biodégradable.

Mise en œuvre

La préparation du sol est primordiale pour un résultat optimal. Le piétinement excessif du paillage favorise sa dégradation et augmente le risque d'apport de germes d'adventices.

Remarque : Le paillage biodégradable ne peut être comparé aux toiles synthétiques hors sol, car sa dégradation naturelle ne peut offrir un effet esthétique (couvrant) comparable dans le temps.

Produits annexes

Agrafes et tuteurs métalliques biseautés.
Préconisation 2 agrafes/m² pour une bonne tenue du produit.
Différents diamètres et dimensions disponibles (Cf. fiche accessoires).

La fiche technique détaillée est disponible sur demande. Le paillage TECHMAT BIO™ peut être adapté à vos besoins : dimensions, grammages...
Pour tout développement et/ou étude, n'hésitez pas à nous consulter.



TECHMAT BIO™						
Masse surfacique +/- 5%	Durée de vie moyenne*	Composition	Épaisseur	Support	Procédé Fabrication	Spécifications
1 000 g/m ²	18 à 24 mois	70% jute 30% sisal	8 mm	Film biodégradable PLA	Aiguilletage	Conforme à la Norme NFU 52001
1 200 g/m ²	20 à 30 mois	70% jute 30% sisal	9 mm	Film biodégradable PLA	Aiguilletage	Conforme à la Norme NFU 52001
1 400 g/m ²	24 à 36 mois	70% jute 30% sisal	10 mm	Film biodégradable PLA	Aiguilletage	Conforme à la Norme NFU 52001
Dimensions Rouleaux et dalles						
Rouleaux : 220 / 110 / 73 cm x 25 ml (pré-fendues à la demande) +/- 5 %						
Dalles : 30 x 30 / 44 x 44 / 55 x 55 / 73 x 73 / 110 x 110 cm +/- 5 %						

* Durée de vie selon conditions d'utilisation standard et lieu d'application.



Route de Persac
86320 LUSSAC LES CHATEAUX
Tél. : 05 49 84 93 44 - Fax : 05 49 84 94 24
Mail : contact@amarande.eu - Web : www.amarande.eu