



# Techmat <sup>TM</sup>

Paillage biodégradable pour une lutte efficace et économique contre les adventices et l'érosion.

[www.amarande.eu](http://www.amarande.eu)



PAILLAGE

# Techmat™

Paillage biodégradable pour une lutte efficace et économique contre les adventices et l'érosion.

## Description

Paillage non-tissé obtenu par aiguilletage de fibres naturelles recyclées sur un film support polypropylène photodégradable.

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

## Avantages

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

## Composition

80% jute / 20 % sisal ou autres fibres naturelles (+/-10%)  
Film Polypropylène photodégradable

## 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.

Calepinage sur demande

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/m<sup>2</sup> pour une bonne tenue du produit. Différents diamètres et dimensions disponibles (Cf fiche accessoires)

*\*Fiche technique détaillée disponible sur demande  
\*\*Le paillage TECHMAT™ peut être adapté à vos besoins. Dimensions, grammages...( pour tout développement et/ou étude, nous consulter)*



TECHMAT™					
Masse surfacique <sup>2</sup> +/-8%	Durée de vie moyenne*	Composition	Epaisseur	Support	Procédé Fabrication
1000 g/m <sup>2</sup>	18 à 24 mois	80 % jute 20 % sisal ou autres fibres naturelles	8 mm	Film Polypropylène 13 g/m <sup>2</sup>	Aiguilletage
1200 g/m <sup>2</sup>	20 à 30 mois	80 % jute 20 % sisal ou autres fibres naturelles	9 mm	Film Polypropylène 13 g/m <sup>2</sup>	Aiguilletage
1400 g/m <sup>2</sup>	24 à 36 mois	80 % jute 20 % sisal ou autres fibres naturelles	10 mm	Film Polypropylène 13 g/m <sup>2</sup>	Aiguilletage
<b>Dimensions Rouleaux et dalles</b>					
<b>Rouleaux : 220/110/73 cm x 25 ml (pré-fendues à la demande) +/-5%</b>					
<b>Dalles : 30x30/44x44/55x55/73x73/110x110 cm +/- 5%</b>					

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