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 recylcées (jute et sisal) 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

70% jute 30% sisal

Film polypropylène phoyodégradable

Mise en oeuvre

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)



Techmat TM					
Masse surfaciqu +/- 5%	e Durée de vie moyenne	Composition	Epaisseur	support	Procédé Fabrication
1000 g/m2	18 à 24 mois	70 % jute 30 % sisal	8 mm	Film Polypropylè 13 g/m2	Aiguilletage
1200 g/m2	20 à 30 mois	70 % jute 30 % sisal	9 mm	Film Polypropylè 13 g/m2	Aiguilletage
1400 g/m2	24 à 36 mois	70 % jute 30 % sisal	10 mm	Film Polypropylè 13 g/m2	Aiguilletage

DES SOLUTIONS EXISTENT POUR GERER LE SALISSEMENT DES JEUNES PLANTATIONS





Dimensions à la demande - Tenue du produit garanti 4 ans - Laisse passer l'eau, Génère un milieu très favorable au développement racinaire

REGLEMENTATION

Produits	Matières actives	DAR	ZNT	DRE	CLASS TOX	PHRASES DE RISQUES
ACAKILL	Huiles blanches		20	6	CMR	H304-412
BB EQUAL	Sulfate de cuivre		5	21	N	H318-410
DIPEL DF	Bacillus thuringiensis	3	5	6	T+N	EUH401 P261 P268
KOCIDE 2000	Cuivre de l'hydroxyde de cuivre		20	24	X-N	H302-319-332-410
NORDOX 75 WG	Cuivre de l'hydroxyde de cuivre	21	20	6	N	H410-H400
CITROTHIOL DG	Soufre	3	5	6	NC	
AMYLO-X WG	Bacilus amyloliquefaciens	3	5		NC	EUH401
POLITHIOL	Huiles paraffinique		20	48	XI	H317-H319-H412
SURROUND	Silicate d'aluminium	28	5	6	NC	EUH401
CARPOVIRUSINE EVO 2	Cydia pomonella granulovirus	3	5		NC	
CURATIO		30	5	48	NC	H302-H319-H335-H315-H317

Avant toute utilisation, assurez vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine, animale, et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée. Utiliser les produits phytosanitaires avec précaution (port des EPI), avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit. Les fiches de données de sécurité sont disponibles sur le site: www.quickfds.fr