

THORENAP® BIO

Feutre de paillage biodégradable

Utilisable en Agriculture Biologique en application du RCE n° 834/2007



COMPOSITION

Feutre de fibres cardées **100 % végétales** (jute, chanvre)
 Disponible en 1000g et 1400g / m².
 Taux de matière sèche : 97% ±2%.
 Entièrement en fibres végétales garanti sans polypropylène ni liant synthétique !

PROPRIÉTÉS

- Paillage naturel 100% biodégradable
- Limite l'entretien des plantations
- Economise l'eau en réduisant l'évaporation
- Protège le sol de l'érosion
- Enrichit le sol en humus en se dégradant

DURÉE DE VIE

18 à 36 mois selon grammage.
 Durée de vie donnée à titre indicatif. Elle dépend du sol, travaillé et sans pierres, des conditions climatiques, des plantations environnantes et des conditions de pose. Eviter le piétinement.

MISE EN ŒUVRE

Thorenap® est posé avant ou après plantation sur un sol préparé et désherbé.
 Pose mécanique à la dérouleuse pour le paillage des haies et bandes boisées. Fixation par agrafes métalliques pour les massifs.
 Pré-perçage possible de 1 à 5 points / m²



PROCÉDÉ DE FABRICATION

Cardage – Aiguilletage.

CONDITIONNEMENT

Rouleaux de 25 ou 50 mètres linéaires, en laize 2,20 ou 1,10m.
 Autres dimensions sur demande.
 Sur mandrin carton, pour pose mécanisée.



Caractéristiques	Valeurs	Tolérances
Longueur (m)	25 ou 50 m	± 1m
Largeur (m)	1,10 m 2,20 m	± 5 %
Masse surfacique	1000 ou 1400 g/m ²	± 10 %
Résistance rupture sens longueur	550 N.m ⁻¹	± 70 N.m ⁻¹
Résistance rupture sens laize	420 N.m ⁻¹	± 70 N.m ⁻¹
Elongation à la rupture sens longueur Selon EN-ISO 13934-1	35 %	
Elongation à la rupture sens laize Selon EN-ISO 13934-1	30 %	
Durée de vie	18-36 mois selon grammage	Durée de vie moyenne en conditions normales d'usage et de milieu

*Ces informations sont données à titre indicatif, ces produits n'étant soumis à aucune norme actuellement
 Textes et photographie non contractuels*