



THORELAINE 300

Feutre de paillage biodégradable

Composition – procédé de fabrication :

Feutre à base de laine.
 Disponible en 300g/m².
 Cardage – Aiguilletage.

Propriétés :

Limite l'entretien des plantations.
 Economise l'eau en réduisant l'évaporation.
 Protège le sol de l'érosion.
 Riche en protéines, en matières organiques et en azote, la dégradation lente des fibres de laine constitue un apport naturel assimilé par le milieu.
 Excellente résistance aux conditions extérieures.
 Compostabilité intégrale des fibres de laine dans un milieu ad hoc (température + humidité + micro-organismes)

Mise en œuvre :

A poser avant ou après plantation. Ourler les bords et agraffer. Poser sur sol propre ou effectuer sur terrain enherbé un traitement herbicide préalable.
 Préconisation : 2 agrafes au m² (*agrafes vendues séparément*).

Données Techniques :



Durée de vie :

24 à 36 mois.
 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.

Conditionnement :

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

Caractéristiques	Valeurs		Tolérances
Longueur (m)	50 m		± 1m
Largeur (m)	1,10 m	2,20 m	± 5 %
Masse surfacique	300 g/m ²		± 10 %
Résistance rupture sens longueur Selon EN-ISO 13934-1	450 N.m ⁻¹		± 70 N.m ⁻¹
Résistance rupture sens laize Selon EN-ISO 13934-1	320 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	24 – 36 mois		Durée de vie moyenne en conditions normales d'usage et de milieu