

Description

Le paillage biodégradable chanvre est fabriqué à 100% de chanvre origine France, sans colle, sans adjuvant. Une couche inférieure en PLA (100% végétal) biosourcé et biocompostable peut être ajoutée pour augmenter la durée de vie.

Facile et rapide à poser, le paillage lutte contre l'érosion, limite la prolifération des mauvaises herbes et empêche leur germination.

Le paillage chanvre se décompose naturellement et sans résidu. Il libère des nutriments qui enrichissent le sol et favorisent la vie microbienne. En maintenant une humidité constante dans le sol, le paillage biodégradable réduit les besoins en arrosage, protège les racines du froid en hiver et de la chaleur estivale.



Applications

Protection des plantations arbustives et arborées

Maraîchage et agriculture biologique

Paysagisme et aménagement des espaces verts

Caractéristiques techniques

| Matière première | 100% Chanvre (cultivé en France) | | 97% Chanvre / 3% PLA (acide polylactique) issue de maïs, canne à sucre et betterave | 95% chanvre / 5% PLA (acide polylactique) issue de maïs, canne à sucre et betterave |
|---|--|---------|---|---|
| Grammage en g/m ² | 360 | 500 | 450 | 450 |
| Largeur en m | 0,54 - 0,87 - 1,20 - 1,74 | | 0,88 - 1,76 | 0,56 - 0,88 - 1,20 - 1,76 |
| Longueur en m | 50 - 100 | | 25 - 50 - 100 | 50 - 100 |
| Épaisseur en mm | | | | |
| Résistances à la traction (sens prod x sens transv) en kN/m | | | | |
| Durée de vie | 9 mois | 12 mois | Jusqu'à 24 mois | Jusqu'à 36 mois |
| Couleur | Blanc cassé/beige clair | | | |
| Conditionnement | En rouleau | | | |
| Plaquage au sol | Par agrafe métallique ou clou bois (plus écologique) | | | |

Avantages

Protection thermique : limite les écarts de température pour les racines

Solution 100% biodégradable

Économie d'eau : réduit l'évaporation et maintient l'humidité

Favorise la biodiversité