



Produits Cedra (1999) Inc.

Fiche Technique

Paillis horticole coloré brun :

Description du produit :

Le paillis horticole coloré brun de produits Cedra est utilisé pour couvrir tous les endroits où se développent vos plantes, arbres et arbustes, ainsi qu'aux endroits difficiles d'accès afin de limiter l'entretien. Composé exclusivement de fibre de bois, il comporte une multitude d'avantages au point de vue écologique et phytosanitaire (protection des plantes). De plus l'absence d'écorce et l'humidité de sa fibre rendent ce paillis ignifuge. Cette propriété procure à ce paillis, des qualités intéressantes pour une utilisation dans les zones commerciales réduisant ainsi les feux occasionnés par les mégots de cigarettes.

Propriétés :

- 1-Ignifuge.
- 2-Apporte esthétique et couleur.
- 3-Prêt à l'emploi.
- 4-Conserve l'humidité du sol : prévient la sécheresse des végétaux.
- 5-Repousse la majorité des insectes.
- 6-Contrôle les mauvaises herbes (effets répulsif des arômes naturels).
- 7-Diminue les écarts thermique : racines au frais l'été, mieux protégées du gel l'hiver.
- 8-Décomposition lente du paillis fournissant éléments minéraux et matières organique au sol. Ces effets sont bénéfiques pour l'équilibre biologique et chimique du sol.
- 9-Diminue la compaction et l'érosion du sol.
- 10-Écologique, ne pollue pas et respecte l'intégrité de l'environnement.

Utilisation :

Le paillis de cèdre est principalement utilisé sur le sol des plates-bandes, autour de la piscine et du patio, sous les arbres ou surtout sol qui doit être protégé des insectes et mauvaises herbes.

Sa longue durée de vie rend son utilisation très avantageuse dans des endroits difficiles d'accès tels que des talus abrupts ou des bordures de route ayant une circulation dangereuse puisqu'il limite l'entretien de ces endroits.

Application :

Il est recommandé de bien mouiller le sol pour obtenir de la terre humide. Le paillis conservera cette humidité par la suite puisqu'il ralentit l'évaporation de l'eau contenue dans le sol. Une épaisseur de 8 à 15cm (3 à 6 pouces) de paillis non tassé permettra de bien retenir l'humidité et de stabiliser la température du sol.

Rendement :

Performance	Épaisseur sur le sol	Superficie couverte par 1 verge³
Maximum	3po (7,62 cm)	108 pied ²
Moyen	2po (5,08 cm)	162 pied ²
Minimum	1po (2,54 cm)	325 pied ²

Contrôle de la granulométrie :

La dimension des particules de paillis est contrôlée tout au long du processus de production. Ce contrôle permet entre autre de s'assurer de produire un paillis uniforme, peu importe le moment de l'année et le site de production.

Voici les % cibles pour chaque dimension de particules :

Dimensions des particules :	Pourcentage acceptable
>7/8	<3%
Entre 3/8 et 7/8	50%à 57%
<3/8	40%à 47%

PH :

Le PH du paillis se situe entre 4,6 et 5,6