

Profile SB 50/50

(Paillis hydraulique fibre de bois et cellulose)

Profile SB 50/50 est un paillis hydraulique (HM) entièrement biodégradable composé de fibres de bois vierges 100 % recyclées thermiquement raffinées, de fibres de cellulose et d'agents mouillant. Lors de l'application, le produit forme un lien intime avec la surface du sol pour créer une couverture poreuse, absorbante et flexible, résistante à l'érosion qui permet une germination rapide et une croissance accélérée des plantes.



COMPOSITION

Fibres de bois traités thermiquement	48.5%
Fibre de Cellulose	48.5%
Agents mouillants-Y compris les polysaccharides colloïdaux à haute viscosité, les biopolymères réticulés et les absorbants d'eau	3%

CARACTÉRISTIQUES

Capacité rétention d'eau* <small>ASTM D7367</small>	≥ 1 000 %
Format	22,7 kg
Couleur	vert
Masse/surface* <small>ASTM D6566</small>	≥ 280 g/m ²

MESURES D'EFFICACITÉ*

Facteur C <small>ASTM D8298-Type 1</small>	≤ 0,35
Pourcentage d'efficacité <small>ASTM D8298-Type 1</small>	≥ 65 %
Établissement de la végétation <small>ASTM D7322</small>	≥ 200 %
Longévité fonctionnelle <small>ASTM D5338</small>	≤ 3 mois

* Lorsque appliqué uniformément à un taux de 2800 kg/ha sous des conditions de laboratoire.

AVANTAGES

- Contrôle d'érosion et végétalisation pour pentes modérées
- Convient aux pentes accidentées
- Amélioration de l'établissement de la végétation

TAUX D'APPLICATION*

Gradient de pente/condition

≤ 4H : 1V	2000 lb/ac (2240 kg/ha)
> 4H : 1V et ≤ 3H : 1V	2500 lb/ac (2800 kg/ha)
Longueur de pente maximale (SB 50/50)	20 pi (6,1 m)

* Les taux d'application peuvent varier selon les conditions propres au site.

- E²HS ne fait aucune garantie au-delà de celle exprimée ci-haut. Si un produit n'est pas conforme à la représentation décrite, la seule alternative à l'acheteur est d'émettre un avis par écrit à E²HS à ce sujet, dans un délai maximal de 14 jours suivants la réception. Tout produit jugé non conforme sera remplacé ou remboursé à sa valeur nominale. En aucun cas, E²HS ne peut être tenu responsable de dommages spéciaux, direct ou conséquents, ni de dommages d'aucune sorte dus à la présence ou à l'utilisation des produits livrés, qu'ils soient utilisés seuls ou avec d'autres substances. E²HS rejette toute responsabilité provenant de l'utilisation de ses produits. Aucune réclamation ne pourra excéder le coût d'achat net.

