

HydroStraw All in One BFM

(Paillis biotique de matrice liante gommée)

HydroStraw® All In One BFM répond aux exigences biologiques, chimiques et physiques pour stabiliser et restaurer la végétation sur les sites de sols perturbés, ainsi que pour contrôler l'érosion pendant l'établissement de la végétation. HydroStraw® All In One BFM se compose de fibres de paille de blé, sans danger pour l'environnement, biodégradables et produites à partir de matériaux renouvelables combinés à un colorant brun non toxique. La combinaison des fibres de paille de blé avec nos liants de polymères réticulés à haute résistance offre une prévention efficace de l'érosion et un établissement accru de la végétation.



COMPOSITION

Paille de blé traitée thermiquement et mécaniquement (HTM™)	70 %
Agents mouillants (polysaccharides colloïdaux haute viscosité et biopolymères réticulés)	7.5 %
Fibres de pâte raffinées	7.5%
Engrais Naturels Microrrhizé/ Amendements de Sol	15 %

CARACTÉRISTIQUES

pH	7.0
Format	22,7 kg
Couleur	Brun
Masse / Surface * ASTM D6566	≥ 604 g/m ²
Capacité rétention d'eau * ASTM D7367	≥ 900 %

MESURES D'EFFICACITÉ*

Facteur C ASTM D8298 Type 1	≤ 0.01
Pourcentage d'efficacité ASTM D8298 – Type 1	≥ 90%
Longévité fonctionnelle ASTM D5338	≤ 12mois

* Lorsque appliqué uniformément à un taux de 3360 kg/ha sous des conditions de laboratoire.

AVANTAGES

- Matrice de sol biotique fait pour les sites à faible teneur en matières organiques/nutriments.
- Contient de l'engrais micronisé
- Système alimentaire inoculant biologique
- Attributs de construction du sol pour rajeunir le sol.
- Conçu pour les sites perturbés
- Prévention de l'érosion pour les pentes raides et les sites critiques

TAUX D'APPLICATION*

Gradient de pente/condition	Kg/ha
≤ 3 :1	4500 kg/ha
≤ 2 :1	5600 Kg/ha
≤ 1 :1	6750 Kg/ha
Rétention Humidité du sol	4500-6750 Kg/ha

* 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.

