NATUREAUBERME® (3650)
BERME FILTRANTE ANTI-SÉDIMENTS

Performante barrière à sédiments très facile à installer!

- Boudin de jute rempli de bois raméal fragmenté (référer à la fiche technique 3316). Le tout est **biodégradable** dans un délai de 1 à 2 ans, donc il peut être laissé sur place en milieu naturel.
- Idéal pour la **revégétalisation** des berges et la plantation de talus afin de construire une barrière permanente **contre l'érosion**.
- Ce produit est utilisé pour la construction routière, la protection des fossés, le contrôle de l'érosion des talus, les protections des **puisards** et des bandes riveraines. Idéal pour encercler les **zones d'entreposage de matériaux** au chantier afin d'éviter la migration des sédiments.
- Le natureauberme **ne dérange pas le sol en place** puisqu'il peut être simplement déposé sur le sol. Il est **facile et rapide à installer**, alors il devient moins coûteux que les méthodes de contrôle traditionnelles. De plus, il est **stable**, même au vent.

CARACTÉRISTIQUES DU NATUREAUBERME	
Longueur des bermes	2,5 m.li. chaque ou sur demande (commande spéciale)
Diamètre	200 mm ou 250 mm
Poids	Approximativement 20 kg (200 mm) et 30 kg (250 mm)
Format de livraison	Sur palettes de 4pi x 4pi x 10pi
Quantité sur chaque palette	45 à 50 unités (110 à 125 m.li.) selon le poids
Délai de fabrication	4 jours ouvrables
Caractéristique pour l'ancrage	Rabat de 200 mm en jute lesté de terre ou de pierre
Option d'ancrage pour pente (3 chaque 2,5 m.li.)	piquets biodégradables de 25mm x 25mm x 600mm
Commande minimum sans frais supplémentaires	10 Natureauberme ou 25 m.li.
Composition : Fibre de jute naturelle (non-traitée) de 270 g/m.ca. et bois raméal fragmenté tassé de 10%.	

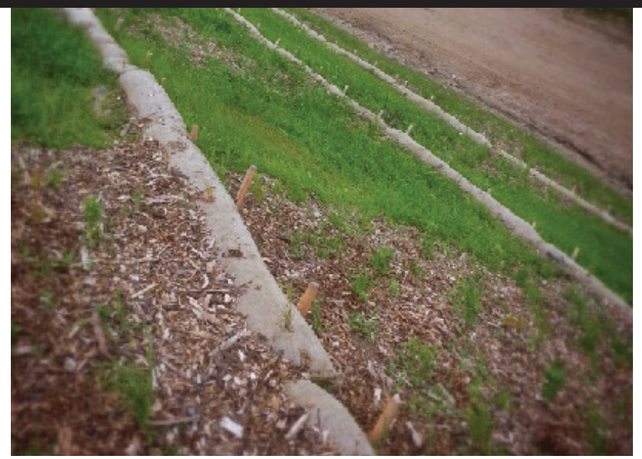
PARAMÈTRES PHYSIQUES	
Efficacité pondérale	88% des sédiments traités
Percolation en situation réelle	0,6 Litre/sec.

SAVARIA

MATÉRIAUX PAYSAGERS LTÉE

Natureauberme

- ✓ Barrière à sédiments
- ✓ Contrôle de l'érosion
- ✓ Filtration tridimensionnelle
- ✓ Biodégradable



Pente - contrôle de l'érosion

Contrôle des sédiments

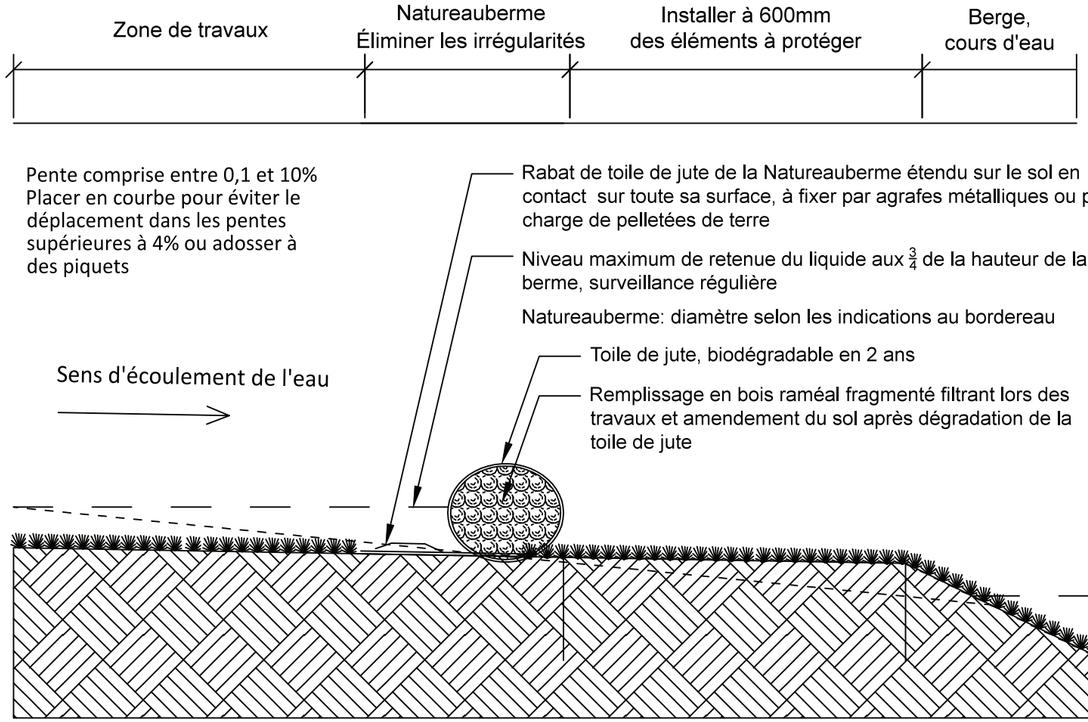
APPLICATIONS

- ✓ CONSTRUCTIONS ROUTIÈRES
- ✓ FOSSÉS
- ✓ PUISARDS
- ✓ BANDES RIVERAINES
- ✓ TALUS
- ✓ REVÉGÉTALISATION

Siège social Matériaux Paysagers Savaria Ltée : 950, ch. de Lorraine, Boucherville, Qc J4B 5E4
Téléphones : 450 655-6147 Quebec : 418 832-0180 Outaouais/Ontario : 613 679-1010 toll free : 1 877 728-2742
info@savaria.ca www.savaria.ca

NOTES SUR LE PRODUIT Natureauberme
- Natureauberme est une marque de commerce enregistrée TMA856,278.
- Natureauberme est un produit (clayon, berme, billot, barrière) filtrant anti-sédiments fabriqué par Matériaux Paysagers SAVARIA Ltée qui doit être installé et surveillé conformément aux instructions du devis.
- Natureauberme ne doit pas être utilisé en soutènement.
- Fourni en boudin 200 ou 250 mm de diamètre, 2,5 m de long ou sur mesure.

NOTES D'INSTALLATION ET DE SURVEILLANCE
- Installer en travers de l'écoulement naturel des eaux dès le début des travaux.
- Ajuster le nivellement si nécessaire au bon contact de la toile avec la surface.
- Placer le rabat au sol par rotation du boudin, fixer ou charger pour le maintenir en place.
- Joindre les sections de Natureauberme entre elles pour filtrer la totalité de l'eau contenant les sédiments.
- Surveiller l'efficacité du dispositif pendant les travaux.
- Retirer et éliminer tout excès de sédiments accumulés en amont.
- Éliminer par compostage hors du site ou laisser composter sur place.



1 NATUREAUBERME® - Protection d'un cours d'eau

Détail

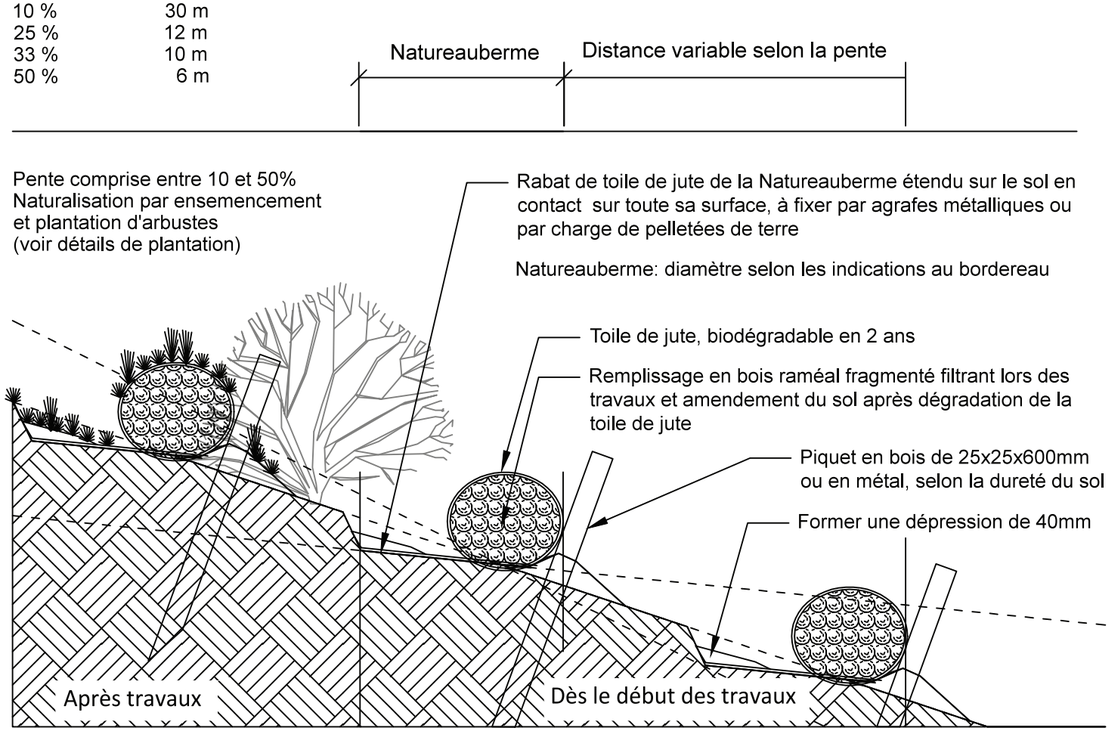
Échelle: non applicable

NOTES SUR LE PRODUIT Natureauberme
- Natureauberme est une marque de commerce enregistrée TMA856,278.
- Natureauberme est un produit (clayon, berme, billot, barrière) filtrant anti-sédiments fabriqué par Matériaux Paysagers SAVARIA Ltée qui doit être installé et surveillé conformément aux instructions du devis.
- Natureauberme ne doit pas être utilisé en soutènement.
- Fourni en boudin 200 ou 250 mm de diamètre, 2,5 m de long ou sur mesure.

NOTES D'INSTALLATION ET DE SURVEILLANCE
- Installer en travers de la pente dés le début des travaux.
- Faire une dépression dans le sol de 40mm à l'emplacement des bermes.
- Placer une rangée de piquets de retenue juste en dessous de cette ligne.
- Placer les boudins dans la dépression du sol appuyés sur les piquets de retenue, faire tourner le boudin pour que le rabat soit correctement appliqué au sol.
- Joindre les sections de Natureauberme entre elles et fixer ou charger le rabat pour filtrer la totalité de l'eau contenant les sédiments.
- Surveiller l'efficacité du dispositif pendant les travaux.
- Retirer et éliminer tout excès de sédiments accumulés en amont.
- Après les travaux, laisser composter sur place.

Distances usuelles entre bermes

Pente	Distance
10 %	30 m
25 %	12 m
33 %	10 m
50 %	6 m



2 NATUREAUBERME® - Contrôle d'érosion, naturalisation

Détail

Échelle: non applicable