

MÉLANGE POUR FILTRATION 15-40mm/hr.

CODE DE PRODUIT : 01-10

Un terreau pour la
Bio-filtration des sédiments (MES)

*Terreau de filtration supérieur fabriqué à partir de loam sableux (70-90%), terre-noire (10-15%), compost (5-10 %) et de sable (5-10 %).

*Mélangé, broyé et tamisé à 1 pouce ou 25 mm, absence de roches de plus de 5 mm. Le mélange doit être exempt de débris ligneux et contenir le moins possible de graines ou rhizomes de mauvaises herbes.

*Le terreau doit être facile à étendre et à placer et devra contenir un taux relativement normal d'humidité (7-14%).

*Ce mélange est conçu pour les systèmes de biorétention selon les normes CSA W200 et W201

Conductivité Hydraulique/Perméabilité (ASTM D-2434 en laboratoire)	15-40 mm/h
Matière organique (MO)	entre 3-10 %
Capacité d'échange cationique (CEC)	> 10
Salinité (conductivité électrique)	< 3.5 mmhos/cm
Phosphore ppm	> 26
Potassium ppm	> 112
Calcium ppm	> 500
Magnésium ppm	> 112
PH	5.5 et 7.2

Granulométrie de la partie minérale du terreau

<u>Grosseur tamis / size mm</u>	<u>% Passant</u>
5.00	95-100
2.50	95-75
1.25	75-55
0.630	70-45
0.315	65-40
0.160	45-25
0.080	25-5

Vendu par

Les Sols Champlain Inc.

1111 Cabane Ronde, Mascouche, Qc. J7K 0P2

450-966-0985, **1-800-966-0985**, info@solschamplain.com