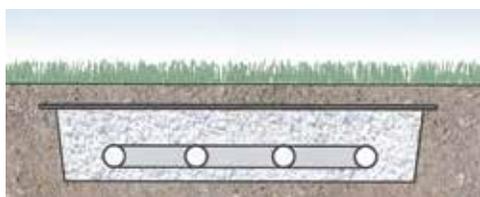




La membrane Aérotex est fabriquée en fibre synthétique. Cette membrane calandree ne pourrit pas et résiste aux acides du sol tout en laissant passer l'oxygène vital au bon fonctionnement de l'élément épurateur. Elle est légère, facile à manipuler et résiste à l'humidité. Elle recouvre la superficie de pierres concassées de l'élément épurateur. Elle peut également être utilisée pour recouvrir la pierre concassée au dessus des drains de fondation.

### Modèle

MAM-75	Membrane Aérotex de 75m <sup>2</sup> (1,5m x 50m)
MAM-225	Membrane Aérotex de 225m <sup>2</sup> (1,5m X 150m)
MAM-450	Membrane Aérotex de 450m <sup>2</sup> (3m X 150m)



Une installation septique a pour fonction l'épuration des eaux d'origine domestique. Composée en premier lieu d'une fosse septique, réservoir de décantation servant à retenir les matières solides, elle est suivie d'un système de traitement qui complète l'épuration avant le rejet dans l'environnement. Généralement, tout système de traitement par infiltration dans le sol est constitué d'un lit de pierres dans lequel un réseau de tuyaux est installé (champ d'épuration ou champ de polissage).



Avant d'être remblayée, la superficie de pierre devrait être recouverte d'une membrane de séparation telle l'Aérotex afin de faciliter l'évapotranspiration et le transfert d'oxygène aux tranchées d'absorption. Il est important de laisser l'oxygène pénétrer dans le sol. Les micro-organismes qui digèrent les déchets ont besoin d'oxygène pour survivre et fonctionner.

## FICHE TECHNIQUE

PROPRIÉTÉS	MÉTHODE D'ESSAI	VALEUR
<b>PHYSIQUE</b>		
Masse surfacique	CAN-148.1 No. 2 M85	75 g/m <sup>2</sup> ± 15%
Résistance à la rupture	CAN-148.1 No. 7.3	180 N
Élongation à la rupture	CAN-148.1 No. 7.3	30 - 70%
Déchirure trapézoïdale	CAN-4.2 No. 12.2	60 N
Éclatement Mullen	CAN-4.2 No. 11.1	600kPa
Épaisseur	CAN-148.1 No. 3 M85	0,6mm ± 15%
<b>DIMENSION STANDARD</b>		
	1,5 x 50 mètres	
	1,5 x 150 mètres	
	3 x 150 mètres	
<b>CONSTRUCTION</b>		
Type de fibre	100 % polypropylène (blanc)	