



Solution écologique pour éliminer naturellement les hydrocarbures des eaux de ruissellement permettant une infiltration d'eau propre dans les sols et ainsi de préserver l'environnement et

La diffusion moyenne en hydrocarbure sur un parking est de 10g/m²/an)





Tous les tests et essais sont réalisés en centre de recherche



Rouleaux

2m25

x 50ml

Bientôt d'autres dimensions



les nappes phréatiques.





AMTER est un **géotextile de plusieurs couches** qui retient et biodégrade naturellement les hydrocarbures.

La couche verte:

(supérieure pour AMTER et milieu pour AMTER+)

Fabrication spécifique et technique apporte au complexe l'activation et le développement naturel d'une biomasse microbienne, **capte et emprisonne les hydrocarbures** qui seront ensuite biodégradés dans le temps et ce durant toute la vie de l'infrastructure.

La couche inférieure complète l'efficacité du système en cas de pollution accidentelle.

La couche supérieure

>> Uniquement pour le AMTER+

Renforce et amplifie l'efficacité de la structure en apportant des éléments naturels nécessaires au biofilm microbien.





Deux produits

Perméabilité à l'eau > 10 mm/s

Taux rétention Hydrocarbures en pollution diffuse > 99,5%

Valeur résiduelle hydrocarbures dans l'eau après Amter < 1mg/l

> Biodégradation des hydrocarbures > 100g/m²/an

Capacité
de rétention d'huile
> 0,31/m²
avec AMTER (Bi-couche)
> 0,451/m²
avec AMTER⁺ (Tri-couche)

Fonctionnement et caractéristiques

Le géotextile AMTER, simple de mise en oeuvre durable et sans entretien épure l'eau de ruissellement sous les zones perméables, parkings, chaussées, noues

Facilement intégrable, il nettoie les eaux de ruissellement des pollutions chroniques avec des capacités de rétention des hydrocarbures >99,5%.

Le géotextile AMTER **dépollue durablement et sans maintenance** avec une capacité de dégradation importante.

La biodégradation des hydrocarbures par géotextile AMTER est supérieure à 100g/m² par an soit 10 fois supérieure à la pollution moyenne d'une zone de parking.

15/09/2021 - Attention : les valeurs mentionnées sont indicatives et correspondent à des moyennes de résultats obtenus dans un laboratoire agréé et par des organismes d'essais extérieurs. Les valeurs ci-dessus sont celles en vigueur à la date d'édition de la présente fiche et sont susceptibles d'être modifiées à tout moment. Vérifiez que vous disposez bien de la dernière édition.



