

Les solutions géosynthétiques d’AFITEX ALGÉRIE Spa permettent de :

- Améliorer les caractéristiques mécaniques et/ou hydrauliques des sols ou des matériaux,
- Économiser le volume des matériaux nobles (sables, graves, etc.),
- Remplacer partiellement ou totalement les matériaux granulaires,
- Construire rapidement,
- Augmenter la durabilité des ouvrages,
- Diminuer le coût des ouvrages,
- Limiter l’ouverture de carrières et de zones d’emprunt,
- Limiter la circulation et le nombre de rotation des engins,
- Réduire les gaz à effet de serre.

Domaines d'application		Nos solutions									
		Géotextiles non-tissés			Géosynthétiques Alvéolaires			Géocomposites de drainage			
		Gamme AS	Gamme AP	Gamme AD	ALVEOTER AT	ALVEOTER AR	ALVEOTER M3S	ALVEODRAIN AF	SOMDRAIN AT5	SOMTUBE A	DRAINTUBE A
Hydraulique et Environnement	Bassins de stockage d'eau	•	•								•
	Bassins agricoles	•	•								•
	Retenues collinaires	•	•							•	
	Barrages	•	•							•	
	Bassins d'évaporation	•	•								•
	Bourbiers pétroliers	•	•								•
	Casiers de décharges	•	•		•		•				•
	Protection des berges	•	•		•		•			•	
	Bassins de lagunage	•	•		•		•				•
Travaux Publics	Ports	•	•								
	Aéroports	•									•
	Routes et Autoroutes	•	•		•	•	•				•
	Chemins de fer	•	•		•	•	•				•
	Tunnels	•	•					•			•
	Ouvrages d'art							•			
	Glissements de terrains	•			•		•				•
	Erosions des talus	•			•						
Bâtiment et Génie Civil	Etanchéité bâtiments	•	•	•					•		
	Drainage Bâtiments			•				•		•	•
	Parkings							•	•	•	•
	Murs de soutènement	•		•	•	•	•	•		•	
	Aménagements paysagés	•		•	•	•	•			•	•
	Infrastructures sportives	•		•				•	•	•	•



PRODUCTEUR ET FOURNISSEUR DE SOLUTIONS GÉOSYNTHÉTIQUES



Siège Social
Cité les Castors, Villa N°41, Bordj El Kiffan 16411, Alger. Algérie.
Tél/Fax : +213 (0) 21 21 19 59 • +213 (0) 21 21 39 70
E-mail : contact@afitexalgerie.com

Usine de Production
Lot N°21, Zone d’Activité Kharouba, Boumerdès.
Tél/Fax : +213 (0) 24 98 95 88
Mob : +213 (0) 661 92 96 83

Direction Régionale Oran
Cité 32 Logements Promotionnels Urbania SN B/A3-9-15, Bir El Djir, Oran.
Tél/Fax : +213 (0) 41 70 92 87
Mob : +213 (0) 661 92 96 75

Direction Régionale Constantine
Cité El Mouzina, Villa N°44, El-Khroub, Constantine.
Tél/Fax : +213 (0) 31 80 50 51
Mob : +213 (0) 661 92 96 74



PRODUCTEUR DE GÉOSYNTHÉTIQUES



PERFORMANCE ET PÉRENNITÉ

www.afitexalgerie.com



PRODUCTEUR ET FOURNISSEUR DE SOLUTIONS GEOSYNTHÉTIQUES

Depuis sa création en 2004, AFITEX ALGÉRIE Spa œuvre pour la protection de l'environnement et le développement durable en proposant des solutions Géosynthétiques de hautes performances, adaptées à chaque fonction et synonyme de qualité et de pérennité. Son savoir-faire se décline dans toutes les applications d'étanchéité, de drainage, de filtration, de séparation, de protection, d'anti-érosion, de renforcement et de soutènement, intervenant dans les différents secteurs d'activité relevant des travaux publics, de l'hydraulique, de l'environnement et du bâtiment.

**Les solutions Géosynthétiques
pour les métiers de
TRAVAUX PUBLICS
ENVIRONNEMENT
HYDRAULIQUE
BÂTIMENT**

AFITEX ALGÉRIE Spa intervient dans les grands projets structurants tels que :

- **Les Travaux publics** : Ports, Aéroports, Routes, Autoroutes, Voies de chemin de fer, Tunnels, Ouvrages d'Arts, etc.
- **L'Hydraulique** : Barrages, Retenues collinaires, Protection de berges, Bassins de stockage d'Eau et d'Irrigation, etc.
- **L'Environnement** : Centres de stockage de déchets, Bassins de Lagunage, Bassins de stockage de produits dangereux, Bourbiers Pétroliers, Bassins d'Evaporation, etc.
- **Le Bâtiment** : Etanchéité et Drainage de Toitures, de Parkings et d'Ouvrages Enterrés, etc.

PRODUCTION D'ALVEOTER

AFITEX ALGÉRIE Spa produit depuis 2009 des Géosynthétiques alvéolaires de types ALVEOTER avec des hauteurs d'alvéoles de 10, 15, 20, 25 et 35 cm d'une capacité de production de 2 000 000 m²/an déclinés en trois gammes :

- **ALVEOTER AT** pour la retenue de terres sur talus et lutte contre l'érosion.
- **ALVEOTER AR** pour le renforcement de sols.
- **ALVEOTER M3S** procédé de soutènement et renforcement de remblais de grandes hauteurs.

Le produit ALVEOTER trouve même ses applications sur le marché Européen et Africain.



PRODUCTION DE GÉOTEXTILES



En 2013, AFITEX ALGÉRIE Spa pour répondre aux besoins de l'Algérie, a continué son développement en réalisant sa deuxième usine de production de géotextiles d'une capacité de 6 000 t/an. AFITEX ALGÉRIE Spa est la première société algérienne à produire des géotextiles. AFITEX ALGÉRIE Spa produit des géotextiles non tissés aiguilletés à base de fibre de haute ténacité 100% polypropylène, de masse surfacique allant de 100 gr/m² à 1200 gr/m² déclinés en trois gammes :

- **Gamme AS** pour les applications de séparation et de filtration.
- **Gamme AP** pour les applications de protection d'étanchéité.
- **Gamme AD** pour les applications domestiques.



PRODUCTION DE GÉOCOMPOSITES



Et depuis début 2017 AFITEX ALGÉRIE Spa produit des Géocomposites d'une capacité de production de 1 000 000 m²/an déclinés en quatre gammes :

- **SOMDRAIN AT5** pour les applications d'étanchéité et de drainage.
- **ALVEODRAIN AF** pour les applications de drainage.
- **SOMTUBE A** pour les applications de drainage sous remblai.
- **DRAINTUBE A** pour les applications de drainage des lixiviats dans les installations de stockage des déchets.

