



GÉOTEXTILE TISSÉ GATOR FABRIC GF5 POUR STABILISATION ET SÉPARATION DES FONDATIONS SOUS LES PAVÉS OU MURS

Date de révision de la FT (jj/mm/aaaa): 04/11/2021

FICHE TECHNIQUE

Mise à jour :

4 novembre 2021

Assurez-vous d'avoir en main une fiche technique à jour.

Composez le **1-866-212-1611** ou le (450) 624-1611 pour Canada et les États-Unis

Description :

Le **géotextile tissé GATOR FABRIC GF5 (200 lbf)** est fait de lanières de polypropylène pour former une couverture stable et durable. Ce géotextile de séparation empêche la contamination des sols en prévenant le mélange des couches. Un géotextile tissé présente une résistance à la tension supérieure combinée à un allongement faible, soit un module de tension élevé. Il s'agit d'un produit inerte par rapport à la biodégradation et résistant aux substances chimiques d'origine naturelle, dont les alcalins et les acides.

Caractéristiques :

- Renforcement
- Séparation de sol
- Haute résistance à la tension
- Capacité de charge élevée
- Extra résistant aux perforations et aux déchirures
- Solution de renforcement économique
- Excavation et remblayage réduits
- Facile à installer
- Amélioration du rendement à long terme
- Résistance UV
- Composition chimique des sols inertes (Alcalins, acides)

Idéal pour :

- Stationnements, sentiers, trottoirs et entrées pour auto
- Fondation d'application perméable
- Renforcement des fondations de sol pauvre (sols argileux)
- Fondation de mur de soutènement
- Stabilisation du sol
- Séparation des sols
- Couverture de sol

Tailles

• 1,2 x 30 m (4' x 100') • 1,875 x 90 m (6,25' x 300')

des rouleaux :

• 1,875 x 30 m (6.25' x 100') • 3,75 x 129,6 m (12,5' x 432')



**GÉOTEXTILE TISSÉ GATOR FABRIC GF5
POUR STABILISATION ET SÉPARATION DES FONDATIONS SOUS LES PAVÉS OU MURS**

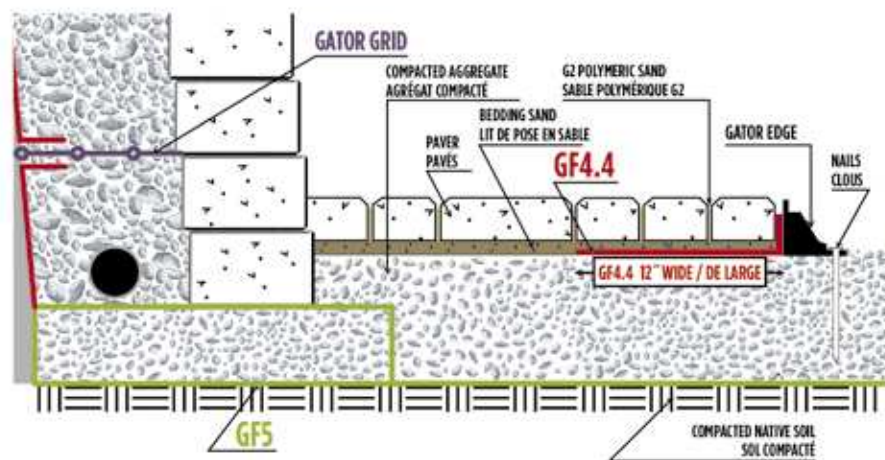
Date de révision de la FT (jj/mm/aaaa): 04/11/2021

Propriétés typiques :

| Propriétés | Méthode de test (ASTM) | Unités | Résultats | |
|-----------------------------|------------------------|---|---|--|
| | | | Direction de fabrication de la machine (DM) | Contre direction de la fabrication de la machine (CDM) |
| Poids par surface (typique) | D5261 | oz/yd ² (gsm) | 4.0 (136) | |
| Force en tension | D4632 | lbf (N) | 200 (890) | 200 (890) |
| Force d'élongation | D4632 | % | 15 | 15 |
| Permittivité | D4491 | Sec ⁻¹ | 0.05 | |
| Débit d'eau | D4491 | Gal/min/pi ² (l/min/m ²) | 5 (203) | |
| Résistance UV | D4355 | % de force de rétention | > 70 | |

Instructions d'application :

Méthode d'application du **GÉOTEXTILE TISSÉ GATOR FABRIC GF5 (200 lbf)** pour stabilité et séparation des sols:





**GÉOTEXTILE TISSÉ GATOR FABRIC GF5
POUR STABILISATION ET SÉPARATION DES FONDATIONS SOUS LES PAVÉS OU MURS**

Date de révision de la FT (jj/mm/aaaa): 04/11/2021

Instructions d'application: (suite)



- 1 Excaver, mettre à niveau et pré-compacter la zone.
- 2 Mettre à niveau la fondation pour une base stable.
- 3 L'utilisation du géotextile **GATOR FABRIC GF5** tissé assurera:
 - Renforcement
 - Séparation des sols
 - Haute résistance à la tension
 - Capacité de charge élevée

Pour une installation de pavés parfaite à chaque fois.

Emballage :

| Taille des rouleaux | Lbs / Rouleau | Par palette |
|-------------------------------|---------------|---|
| 1,2 x 30 m (4' x 100') | 12 | 4 boîtes x 9 rouleaux = 36 rouleaux / palette |
| 1,875 X 30 m (6,25' X 100') | 19 | 30 rouleaux |
| 1,875 X 90 m (6,25' X 300') | 57 | 20 rouleaux |
| 3,75 X 129,6 m (12,5' X 432') | 164 | 4 rouleaux |

Avis de non-responsabilité pour le Géotextile tissé Gator Fabric GF5 :

L'information concernant les propriétés physiques, la performance et l'utilisation permise des produits Gator Fabric de Alliance Designer Products Inc. est, au meilleur de notre connaissance, fiable. Cependant, Alliance Designer Products Inc. n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude et l'exhaustivité de cette information ou quant à son utilisation ultime. Puisque Alliance Designer Products Inc. n'a aucun contrôle sur les méthodes d'utilisation ni sur les conditions de chantier, Alliance Designer Products Inc. exclue toutes les garanties, expresses ou implicites, incluant, mais sans s'y limiter, les garantie de qualité marchande et/ou d'adéquation à une utilisation spécifique ainsi que celles de qualité. La détermination ultime quant au caractère approprié et la convenance d'un quelconque produit Gator Fabric pour une quelconque utilisation particulière revient à l'ultime utilisateur et est de son entière et unique responsabilité. Ce document ne doit pas être interprété comme étant une opinion d'ingénieur.