

Québec, le 19 décembre 2017

Monsieur Pascal Saunier
Afitex Texel Géosynthétiques inc.
2160, Chemin du Tremblay, bureau 205F
Longueuil (Québec) J4N 1A8

OBJET : DRAINTUBE FT, DRAINTUBE FTF-GÉOCOMPOSITE AVEC MINI-DRAINS
N/Réf. : GUQ-01205

Monsieur,

Pour faire suite à l'expérimentation amorcée en 2009 et à la recommandation favorable qui en découle, il nous est agréable de vous informer que le ministère des Transports, de la Mobilité durable et de l'Électrification des transports considère votre produit comme étant un **produit éprouvé**, sous réserve des conditions d'utilisation suivantes :

- Le draitube nécessite une configuration spécifiquement adaptée au projet. Il est nécessaire de dimensionner la transmissivité de l'âme drainante, le diamètre et l'espacement des mini-drains ainsi que l'ouverture de filtration.
- Lorsque l'accroissement de la capacité portante du sol est souhaité, il est recommandé d'utiliser une géogrille ou un géotextile de renforcement (type II).
- Le produit doit être posé en dessous de la ligne de gel pour maintenir sa fonction de drainage durant l'hiver, ce qui peut nécessiter la pose d'un isolant thermique.
- L'utilisation de ce type de technologie doit faire l'objet d'une conception spécifique signée par un ingénieur ayant les compétences spécifiques requises et membre en règle de l'Ordre des ingénieurs du Québec, lorsque les conditions de site rencontrées requièrent son utilisation.

Veuillez prendre note que cette acceptation n'est valide que pour des projets éventuellement mis en œuvre par nos directions territoriales.

Par ailleurs, nous informerons nos directions territoriales et nos centres de services de l'existence de votre produit et des résultats de l'évaluation de celui-ci.

...2

De plus, il nous semble utile de préciser que cet avis technique, qui est favorable à l'utilisation de votre produit, ne constitue pas un engagement du Ministère à acheter celui-ci, car selon les besoins, cette décision revient à chaque direction territoriale du Ministère.

Nous vous remercions de nous avoir fait connaître votre produit et vous prions d'agréer, Monsieur, l'expression de nos sentiments les meilleurs.

Karine Dallaire, ing. Menv.
Guichet unique de qualification des produits

- c. c. M. Abdellah Ghannou, ing., MBA, directeur, Direction de l'approvisionnement et de la qualification des produits
 - Équipe d'évaluation
 - Directeurs territoriaux
 - Directeurs de la coordination territoriale