



MURS ET PLAFONDS ACOUSTIQUES ÉCOLOGIQUES

SYSTÈME GEOTRAK®

LA SEULE
SOLUTION
POUR UNE QUALITÉ
SONORE
ÉCO-RESPONSABLE



LIVING
BUILDING
CHALLENGE



GEOTRAK®

#TRAKTHEENVIRONMENT



QU'EST-CE QUE GEOTRAK® ?

GeoTRAK® est le trak sans PVC qui a les mêmes conceptions, dimensions, résistance, ajustement, finition et facilité d'installation que les profils FabriTRAK® traditionnels. GeoTRAK® convient à une variété d'installations intérieures, qu'il s'agisse d'une nouvelle construction ou d'améliorations. Les profils GeoTRAK® sont disponibles en tailles de bord carrées 1/2" (13 mm), 1" (25 mm) et 1 3/8" (35 mm) pour les murs et les plafonds. Tous les profils GeoTRAK® se prêtent à des murs et plafonds droits et incurvés et peuvent être trouvés autour de colonnes ou d'arches. Les profils de plafond GeoTRAK® ont été développés pour créer une solution de plafond acoustique respectueuse de l'environnement utilisant la largeur ultra large de 16' (4,88 m) FabriSPAN®. GeoTRAK® est toujours conçu sur mesure sur place et n'est jamais préfabriqué, garantissant une adaptation parfaite à chaque installation.

GeoTRAK® a été très favorablement accueilli par la communauté de l'architecture et du design. Le GeoTRAK® Red-List Free fonctionne dans le cadre du système GeoTRAK® pour contrôler le bruit et créer un environnement intérieur #visuallysound tout en prenant en compte l'environnement extérieur. GeoTRAK® est un produit durable, approuvé Declare, respectueux de l'environnement. Il est adaptable - les tissus peuvent être échangés hors du trak et ainsi garantir l'absence de dommages au mur ou au plafond comme cela se passe généralement avec des panneaux traditionnels montés au mur ou au plafond. GeoTRAK® est également 100 % recyclable et testé pratiquement sans COV.

GEOTRAK® EST :

- 100 % sans PVC
- Classe A résistant au feu
- 100 % recyclable
- Aucune émission de COV
- Durable
- Declare® - Red List Free

DONNÉES TECHNIQUES GEOTRAK®

PROFILS	1/2 POUCE 13 MM	1/2 GSFE, 1/2 GSJT, 1/2 GSE
	1 POUCE 25 MM	1 GSFE 10, 1 GSE 10, 1 GSJT 10, 1 GSFE 5
	1 3/8 POUCE 35 MM	1 3/8 GCSJT, 1 3/8 GCSFE
COULEUR		Noir
COMPOSITION		100 % sans PVC, LISTE ROUGE sans produits chimiques nocifs
TEST ACOUSTIQUE		ASTM C 423 : NRC.80
TEST INCENDIE		ASTM E84 Classe A

CERTIFIÉ PAR :

Declare.



TERRACORE® POLY

#SOUNDINFILL

PROFONDÉMENT ÉCO-RESPONSABLE

TerraCORE® Poly est un produit d'absorption acoustique fabriqué avec un mélange spécial de fibres de polyester à très faible denier qui améliore les performances acoustiques.

TerraCORE® Poly est une substitution éco-responsable au remplissage en fibre de verre et est disponible en densité standard et élevée pour une résistance aux chocs. TerraCORE® Poly est disponible en Premium – fonctionne mieux pour contrôler le loft dans un système de trak Hi-Impact – idéal pour les zones à trafic élevé avec des valeurs NRC élevées Tackable – fournit une bonne acoustique et une bonne aptitude à l'adhérence lorsque nécessaire

TerraCORE® Poly fournit une solution environnementale sûre sans limiter le contrôle du son. Le produit est certifié DECLARE et est éligible à la certification LEED v4. TerraCORE® Poly est un produit créé à partir de matériaux recyclés et qui peut être recyclé lui-même – le parfait matériau durable et respectueux de l'environnement qui permet de réutiliser des matériaux autrement ajoutés aux décharges.

DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Contient 80 % de matériaux recyclés post-consommation
- Aucun produit chimique ou liant ajouté
- Fabriqué sans utilisation d'eau
- Pratiquement aucun composé organique volatil (certifié MAS)
- Pas de gaz appauvrissant la couche d'ozone dans la fabrication
- 100 % recyclable
- Sûr, non irritant, non toxique et hypoallergénique

DONNÉES TECHNIQUES TERRACORE® POLY

COULEUR	Blanc ou noir
ÉPAISSEUR*	1" (25 mm) (Nominal)
TAILLE*	Feuilles 4' x 4' (1,22 m x 1,22 m) (Stock)
COMPOSITION	100 % polyester
TEST ACOUSTIQUE	.80 NRC (Premium)
TEST INCENDIE	ASTM E84 Classe A

* Tailles et épaisseurs personnalisées disponibles pour les commandes de chargement de conteneur.

CERTIFIÉ PAR :



Declare.



FABRISPAN®

ART PERSONNALISÉ SUR TISSUS
ET 100 % LAINE FABRIFELT™

AJOUTER UNE TOUCHE ARTISTIQUE

Un intérieur #visuallysound est réalisable avec la variété de tissus FabriSPAN® et FabriFELT™ de FabriTRAK Systems. Qu'il s'agisse d'ajouter de la dimension avec un motif répété, une œuvre d'art unique, une photographie, une couleur personnalisée ou une texture avec un feutre 100 % laine naturelle, FabriTRAK offre aux concepteurs une gamme illimitée de matériaux pour créer un intérieur personnalisé.

SOLUTIONS SONORES POUR CHAQUE INTÉRIEUR

FabriTRAK propose des tissus et des textiles en feutre de largeur large et ultra-large qui ont été rigoureusement testés pour les tests incendie et acoustiques. De nombreux tissus FabriSPAN® et FabriFELT™ sont certifiés DECLARE et sont qualifiés pour la certification LEED v4. Tous les tissus décoratifs et le feutre fonctionnent avec les systèmes FabriTRAK® et GeoTRAK® pour les murs et les plafonds. FabriFELT™ est également utilisé pour couvrir les déflecteurs et les nuages Autem™.

Pour plus d'informations sur notre sélection de tissus FabriSPAN® et les couleurs et épaisseurs standard FabriFELT™, les rapports d'essai incendie et acoustique, veuillez consulter notre site Web ou contacter votre revendeur local.

FINITIONS INTÉRIEURES PERSONNALISÉES

Les concepteurs apprécient la diversité de FabriPRINT™ et FabriFELT™ pour créer des intérieurs personnalisés en ajoutant des finitions visuelles et texturées. Tous les tissus peuvent être facilement échangés pour des images saisonnières ou de campagne sans endommager les murs, les plafonds ou les profils du trak. L'utilisation de ces matériaux permet une flexibilité de conception complète tout en offrant des options durables aux concepteurs.

De nombreux tissus FabriSPAN® et tous les produits FabriFELT™ offrent des caractéristiques de santé et de bien-être telles que la résistance aux moisissures et/ou aux bactéries, la nettoyabilité, l'imperméabilité, l'installation sans équipement de sécurité spécial.

INSTALLATION ARTISTIQUE

Fonctionnel | Esthétique | Modifiable

Lors de l'ajout de FabriSPAN® ou FabriFELT™ à un espace intérieur, le revêtement mural et/ou le trak de plafond GeoTRAK® sans FabriTRAK® ou PVC, respectueux de l'environnement, est installé sur le substrat et un remplissage est ajouté pour améliorer l'acoustique.

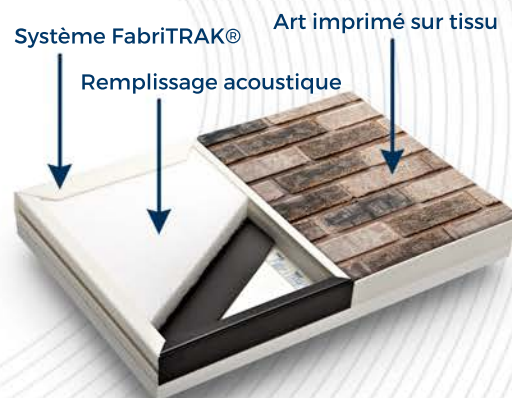
Le textile est ensuite ajouté en le rentrant et en le verrouillant dans le système de trak, ce qui donne une finition intérieure qui combine un design haut de gamme personnalisé à l'acoustique.

Le bel aspect d'une installation acoustique artistique n'a pas besoin d'être permanent. Les systèmes FabriTRAK® et GeoTRAK® sont conçus pour que le textile se change facilement suivant les désirs.

COMMENT FONCTIONNENT LES PANNEAUX FABRITRAK®



Tissu imprimé FabriSPAN®



Le système GeoTRAK®

LA SOLUTION SONORE DURABLE

QU'EST-CE QUE GEOTRAK® ?

Chez FabriTRAK Systems, nous travaillons directement avec les professionnels de la conception pour comprendre les besoins et les tendances de l'industrie. Lorsque la communauté de l'architecture et du design a demandé un trak sans PVC, nous l'avons fait. Après une année de développement et de tests rigoureux, la formule GeoTRAK® a été approuvée et s'adapte aux intérieurs LEED v4. Tout comme FabriTRAK® a été le premier système de trak sur le marché, GeoTRAK® est devenu le premier profil de trak véritablement respectueux de l'environnement disponible pour les architectes et les concepteurs. Aujourd'hui, GeoTRAK® offre le plus grand nombre de profils de l'industrie.

Le système GeoTRAK® est une structure de paroi acoustique et de plafond qui convient aux constructions durables, à la fois pour les nouvelles constructions et les rénovations. Le système est entièrement certifié DECLARE et se compose de tissus GeoTRAK®, TerraCORE® Poly et FabriSPAN® ou FabriFELT™ sans PVC*. GeoTRAK® est fabriqué aux États-Unis et est 100 % recyclable. Chaque composant est admissible aux points LEED v4 et tous ont passé avec succès les tests incendie ASTM E-84 Classe A.

LA PREMIÈRE SOLUTION SONORE RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT

#contributingtoasoundenvironment

Le système GeoTRAK® permet d'éliminer les réflexions sonores et les réverbérations, créant un espace intérieur propre, attrayant et sûr pour l'audition.

Comme avec le système FabriTRAK®, GeoTRAK® est toujours installé sur place, garantissant un ajustement personnalisé pour chaque espace. Le trak peut être utilisé sur des murs et plafonds droits ou incurvés, peut être enroulé autour de colonnes et peut accueillir des appareils pour l'éclairage, les prises, le CVC, les médias et autres.

Aujourd'hui, GeoTRAK® est présent dans une variété d'espaces, tels que les établissements éducatifs, les environnements de travail, les centres de soins de santé, les unités résidentielles et de vente au détail et plus encore.

CERTIFIÉ PAR :

Declare.



SUGGÉRÉ PAR LES CONCEPTEURS



Respectueux de l'environnement



Intérieurs LEED V4



Intérieurs spéciaux

Solutions pour murs et plafonds acoustiques

📱 🌐 📞 www.fabritrak.com • +1.609.409.6700 • info@fabritrak.com

R 06/21

www.fabitrak.com • +1.609.409.6700 • info@fabitrak.com

