

Treillis en fil d'acier ultra-résistant DELTAX® / GREENAX®

TREILLIS POIDS PLUME POUR
APPLICATIONS GÉOTECHNIQUES

DELTAX® RÉDUIT DE MOITIÉ VOTRE TEMPS D'INSTALLATION.

Route nationale 66, Péc, Hongrie : installation d'un réseau de protection contre la chute de pierres avec un DELTAX® G80/2 de 5000 m².

Le treillis en fil d'acier ultra-résistant DELTAX® est la solution la plus économique pour protéger les personnes et les infrastructures de la chute de pierres et de l'instabilité des talus. La conception spéciale du treillis offre un maximum de souplesse et permet l'assemblage sans chevauchement de plusieurs rouleaux et des câbles périphériques.

DES ÉCONOMIES SANS COMPROMIS – GRANDES PERFORMANCES À MOINDRE COÛT.

Écologique et extrêmement robuste: le fil de 2mm repose discrètement sur la pente, posant de nouveaux standards pour l'aménagement du paysage – en contraste prononcé avec le filet double torsion plus épais. La quantité plus faible en acier requise pour le DELTAX®, représente automatiquement une empreinte carbone plus faible, à la production, pendant le transport et lors de son installation.

Notre DELTAX® se distingue par les caractéristiques suivantes :



Fil d'acier ultra-résistant

Meilleure charge de rupture qu'un treillis hexagonal classique et moins d'usure du matériau.



Extrémités nouées

Celles-ci fournissent une stabilité maximale jusqu'au bout de chaque nappe et permettent un déroulement facile des rouleaux de filet. Les nappes entre-elles peuvent être connectées sans besoin de recouvrement.



Quasi-invisible dans le paysage

Le fil d'une épaisseur de 2 mm seulement est posé de façon presque invisible sur la pente, il est esthétique et donc particulièrement adapté à une utilisation en zones résidentielles.



Grande surface par rouleau

La grande surface couverte par les rouleaux nécessite moins d'interconnexions, d'où une durée d'installation considérablement réduite.



Mailles rhomboïdales

La forme particulière des mailles transmet les forces effectivement jusqu'aux ancrages. Le filet stabilise le sol de façon optimale et s'y adapte parfaitement même en terrain accidenté.



Une protection de pointe contre la corrosion

La protection contre la corrosion de nos systèmes, leur permet de durer pendant plusieurs générations. Cela signifie que nos clients bénéficient de frais d'entretien particulièrement faibles.

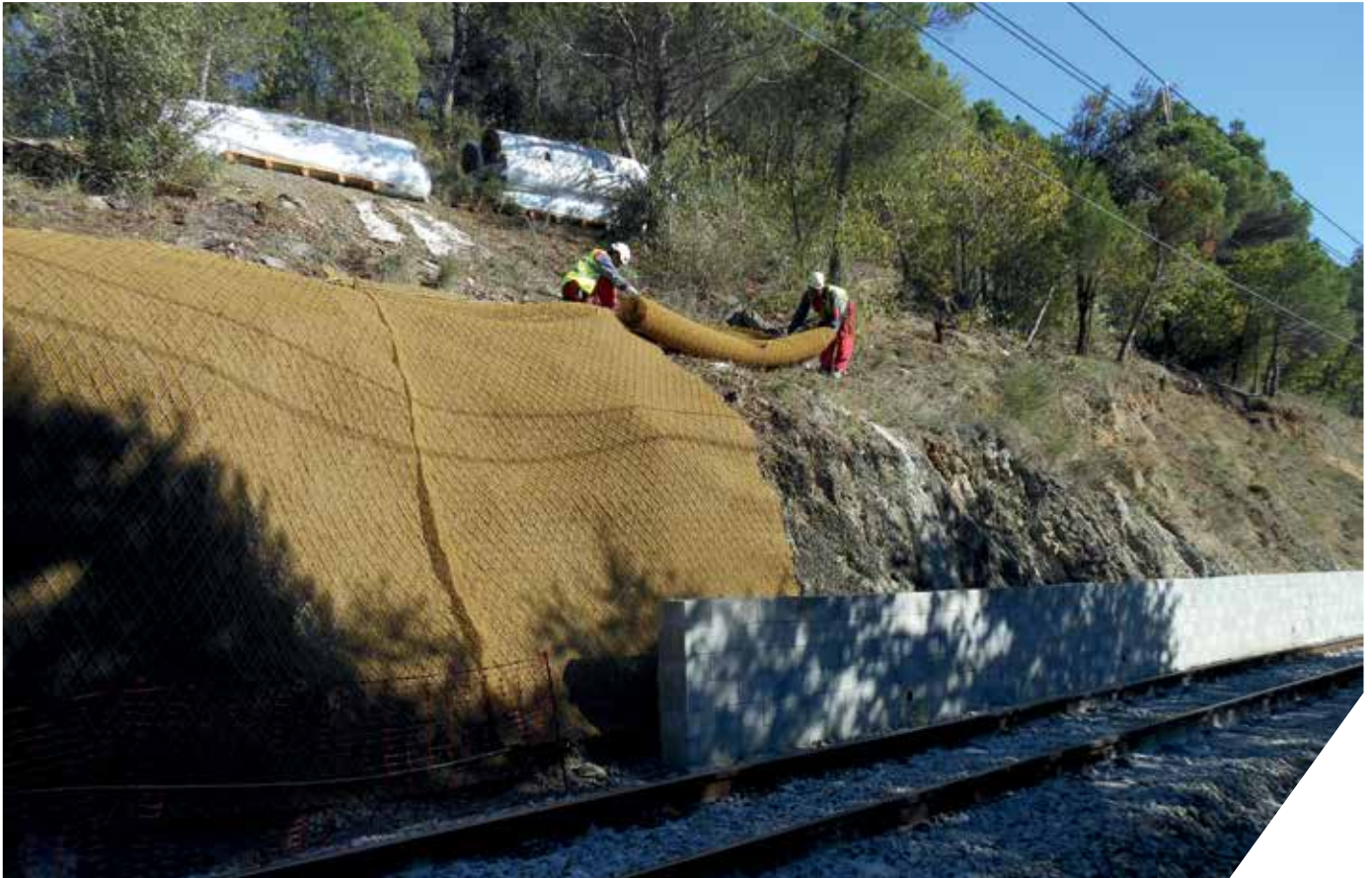


GREENAX® – STABILISATION ET PRÉVENTION DE L'ÉROSION EN UN SEUL PRODUIT.

GREENAX® associe un tapis anti-érosion tridimensionnel en polypropylène aux avantages du treillis DELTAX® en fil d'acier ultra-résistant. Ce tapis composite renforcé de fils d'acier est particulièrement bien adapté à la stabilisation et à la prévention de l'érosion de talus, barrages et tranchées.

EFFICACITÉ SANS COMPROMIS – PRÉVENTION DE L'ÉROSION ET VÉGÉTALISATION.

Une méthode simple et rapide de végétalisation de talus. Le treillis en fil d'acier ultra-résistant fournit une stabilisation du talus, tandis que le tapis anti-érosion GREENAX® plus densément structuré offre un environnement idéal pour la végétalisation. La meilleure adhérence des graines permet une croissance rapide de la végétation, même en présence de pluies et de vents forts.



GREENAX® présente les mêmes caractéristiques que DELTAX® et propose en plus :



Deux produits en un

Deux produits sont installés en une seule opération, les deux s'adaptant parfaitement à la topographie du talus. Le tapis intégré résiste aux manipulations brutales et aux dommages pendant l'installation. De plus, il n'y a presque aucune perte de matériau.



Tapis en polypropylène vert curry

GREENAX® se fond discrètement dans le paysage, il est donc particulièrement adapté à une utilisation en zones résidentielles. Lorsqu'il est exposé au soleil, le tapis reste plus frais que les tapis noirs classiques, ce qui favorise la végétalisation.



Structure tridimensionnelle des deux côtés

La structure tridimensionnelle des deux côtés et l'excellente perméabilité du tapis sont des caractéristiques de conception qui favorisent l'hydro-ensemencement. Comme les graines atteignent facilement le sol, il n'y a aucun risque qu'elles soient arrachées par la pluie ou se trouvent perdues d'une quelconque autre manière. La végétalisation rend le tapis invisible en peu de temps.

DISPONIBLE À TOUT MOMENT POUR VOS BESOINS.

Nous avons de grandes quantités en stock afin de pouvoir répondre à vos besoins à tout moment. Les produits sont disponibles dans le monde entier grâce à notre réseau mondial. Le treillis métallique en acier à haute résistance est léger et nécessite peu d'espace. Cela permet d'économiser les frais de stockage et de transport.

FIABILITÉ ÉPROUVÉE DANS LE MONDE.



Plus d'informations sur notre site Internet :
www.geobrugg.com/fr



Votre spécialiste Geobrigg sur place :
www.geobrigg.com/fr/contacts

Geobrigg AG
Aachstrasse 11 | 8590 Romanshorn | Suisse
www.geobrigg.com

A BRUGG GROUP COMPANY