

TREILLIS À MAILLES HEXAGONALES, RENFORCEMENT À PAREMENT MINÉRAL

Terramesh System®

Terramesh System de Texion est un système prêt à l'emploi pour le renforcement des talus à pente raide jusqu'à 90°.

COMPOSITION ET CARACTÉRISTIQUES

Terramesh System est un grillage d'acier à maille hexagonale double torsion, revêtu d'une couche de protection renforcée contre la corrosion. Texion vous livre le système à plat et prêt à l'emploi, il suffit de le déplier.

AVANTAGES

Terramesh System de Texion offre des avantages importants:

- Les éléments individuels sont légers.
- *Pas besoin de coffrage*.
- Grâce à la géométrie préparée en usine, votre projet est *réalisable rapidement*.
- *Un sol de faible portance n'est pas un obstacle*. Il s'agit d'un système souple dont les différents éléments sont reliés par des clips, formant ainsi un ensemble monolithique flexible. Les déformations et les tassements différentiels limités sont acceptables.
- Le système a *une très longue durée de vie* grâce à la protection spéciale fournie par l'alliage de zinc et d'aluminium renforcé par une couche de PVC.
- Le parement est réalisé en pierres naturelles, ce qui en fait
- *une solution écologique*.

INSTALLATION

Pour installer Terramesh System, procéder comme suit:

1. Positionner les éléments et les déplier.
2. Utiliser un fil de ligature ou des agrafes spéciales pour fixer les éléments.
3. Remplir le gabion de pierres du côté apparent.
4. Placer un géotextile à l'arrière du gabion.
5. Placer le remblai sur la natte d'ancrage et compacter.

LIVRAISON

Terramesh System est fabriqué sur mesure, selon une géométrie entièrement adaptée à votre projet. Texion vous livre le système prêt à l'emploi, en ballots.

CONSEIL ET ASSISTANCE

Dans l'élaboration de votre projet
L'utilisation de Terramesh System pour votre projet nécessite une étude approfondie ainsi qu'une assistance technique fournies par des spécialistes. Il existe également un logiciel spécial, MAGSTAR 2000 qui analyse la stabilité interne et externe de l'ouvrage, la résistance au glissement et au basculement et les conséquences des tassements. MACSTAR 2000 est disponible sur simple demande. Mais vous pouvez également envoyer les paramètres de votre projet à Texion. Dans ce cas, nous élaborons une proposition pour vous. *Il vous suffit de prendre contact avec Texion.*

Dans l'exécution de votre projet
La sécurité, la compétence professionnelle, l'efficacité et la qualité des finitions sont primordiales dans l'exécution. Texion vous assiste volontiers dès le démarrage de votre projet.