SYSTEME DE STABILISATION MÉCANIQUE





GEOSYNTHETICS





NOS SPÉCIALISTES À VOTRE SERVICE

Soutien aux projeteurs

- · Conseils techniques
- Aide au dimensionnement
- Texte de soumission

SERVICE DE LIVRAISON

- Livraison dans les 24 heures
- Disponibilité des produits

SOUTIEN SUR LE CHANTIER

- Instructions de pose et de montage sur demande
- Support et soutien lors de la mise en oeuvre sur demande
- Contrôle qualité
- Mise à disposition machine de pose sur demande

LARGE GAMME DE PRODUITS

- Géonontissé, séparation 1.0
- Géotissé, renforcement 2.0
- Géotissé, filtrant 3.0
- Géogrille, renforcement 4.0

→ Géogrille, stabilisation 4.1

- Arstab®, stabilisation 5.0
- Géocomposite, drainage 6.0
- Mur en terre renforcée 7.0
- Mur en pierre renforcée 7.1
- Natte, végétalisation 8.0
- Bâche, étanchéité 9.0
- Natte bento, étanchéité 9.1
- Trenchmat S® 9.2
- Gabions 9.3
- Buse métallique 9.4
- Réservoir de rétention 9.5
- Produits bitumineux 9.6
- Géogrille anti-fissure 9.7
- Divers 9.9

MC² S'ENGAGE À VOS CÔTÉS AFIN DE VOUS ASSURER LA MEILLEURE COMPÉTITIVITÉ SUR LE MARCHÉ

Tél.+41 32 423 00 43Fax.+41 32 423 00 44Mobile+41 79 251 16 55Mailoffre@mc2sarl.chInternetwww.mc2sarl.ch

GÉOGRILLE TRIAX

ROUTES, PLACES ET CHEMIN DE FER (TRIAX)

Géogrille tridirectionnelle sans géotextile



La contribution structurelle de notre géogrille est de stabiliser les couches de granulats de routes de zones de circulation ou de chemin de fer, afin de créer une couche mécaniquement stabilisée. Les granulats sont verrouillés avec la géogrille et confinés dans les ouvertures, créant un matériau composite renforcé.

Gamme MC²

• TRIAX 150, TRIAX 170

Avantages

- Réduction de l'épaisseur de la fondation
- Réduction des volumes de terre excavée
- Augmentation de la capacité portante
- Contrôle des tassements différentiels
- Stabilisation à long terme
- Facilité pour la mise en place
- Réduction des émissions de C02

Composition

- La géogrille est fabriquée à partir d'une feuille de polypropylène pré-percée, puis orientée dans les trois directions, de sorte que les nervures ont un haut degré d'orientation moléculaire y compris au travers des nœuds.
- Option: accouplée avec non tissé PP











Fonctions

Stabilisation

2802 Develier - 1996 Basse-Nendaz (CH)



REPERTOIRE 4

Géogrille Gamme TRIAX



GEOSYNTHETICS

Géogrille tridirectionnelle en PP pour la stabilisation de sol

Type mc	Matériel	Maillage	Résistance	Raideur	Largeur/	Prix		Prix
			à la jonction	des	Longueur		%	
				nervures	m	CHF / m ²		CHF/m^2
						brut		net
Triax 150	PP extrudé	tri- directionnelle	élevée	très élevée	4.00 x 5	50 5.80	0%	5.80
Triax 170	PP extrudé	tri- directionnelle	élevée	très élevée	4.00 x 5	6.70	0%	6.70

Grandes quantités, autres types ou largeurs spéciales sur demande.

Toutes les fiches techniques des produits testés conformes au marquage "CE"







NOS SPÉCIALISTES À **VOTRE SERVICE**

Soutien aux projeteurs

- Conseils techniques
- Aide au dimensionnement
- Texte de soumission

SERVICE DE LIVRAISON

- Livraison dans les 24 heures
- Disponibilité des produits

SOUTIEN SUR LE CHANTIER

- Instructions de pose et de montage sur demande
- Support et soutien lors de la mise en oeuvre sur demande
- Contrôle qualité
- Mise à disposition machine de pose sur demande

LARGE GAMME DE PRODUITS

- Géonontissé, séparation 1.0
- Géotissé, renforcement 2.0
- Géotissé, filtrant 3.0
- Géogrille, renforcement 4.0

- Arstab®, stabilisation 5.0
- Géocomposite, drainage 6.0
- Mur en terre renforcée 7.0
- Mur en pierre renforcée 7.1
- Natte, végétalisation 8.0
- Bâche, étanchéité 9.0
- Natte bento, étanchéité 9.1
- Trenchmat S® 9.2
- Gabions 9.3
- Buse métallique 9.4
- Réservoir de rétention 9.5
- Produits bitumineux 9.6
- Géogrille anti-fissure 9.7
- Divers 9.9

MC² S'ENGAGE À VOS CÔTÉS AFIN DE VOUS ASSURER LA MEILLEURE COMPÉTITIVITÉ SUR LE MARCHÉ

Tél. +41 32 423 00 43 Fax. +41 32 423 00 44 Mobile +41 79 251 16 55 Mail offre@mc2sarl.ch Internet www.mc2sarl.ch

GÉOGRILLE TRIAX G

ROUTES, PLACES ET CHEMIN DE FER (TRIAX G)

Géogrille tridirectionnelle avec géotextile



La contribution structurelle de notre géogrille est de stabiliser les couches de granulats de routes de zones de circulation ou de chemin de fer, afin de créer une couche mécaniquement stabilisée. Les granulats sont verrouillés avec la géogrille et confinés dans les ouvertures, créant un matériau composite renforcé.

Gamme MC²

• TRIAX G 150, TRIAX G 170

Avantages

- Réduction de l'épaisseur de la fondation
- Réduction des volumes de terre excavée
- Augmentation de la capacité portante
- Contrôle des tassements différentiels
- · Stabilisation à long terme
- Facilité pour la mise en place
- Réduction des émissions de C02

Fonctions







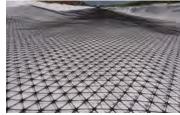
Composition

- La géogrille est fabriquée à partir d'une feuille de polypropylène pré-percée, puis orientée dans les trois directions, de sorte que les nervures ont un haut degré d'orientation moléculaire y compris au travers des nœuds.
- Option: accouplée avec non tissé PP









2802 Develier - 1996 Basse-Nendaz (CH)











TRIAX avec géotextile

REPERTOIRE 4

Géogrille

Gamme TRIAX G



GEOSYNTHETICS

Géogrille tridirectionnelle en PP pour la stabilisation de sol

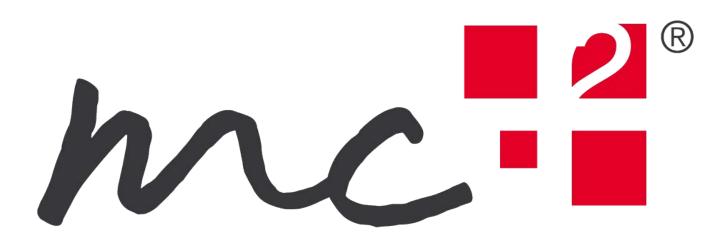
Type mc	Matériel	Maillage	Résistance à la jonction	Raideur des nervures	Largeur/ Longueur m	Prix CHF / m ²	%	Prix CHF / m ²
						brut		net
Triax 150-G	PP extrudé avec géotextile	tri- directionnelle	élevée	très élevée	4.00 x 50	6.80	0%	6.80
Triax 170-G	PP extrudé vec géotexti	tri- directionnelle le	élevée	très élevée	4.00 x 50	7.70	0%	7.70

Grandes quantités, autres types ou largeurs spéciales sur demande.

Toutes les fiches techniques des produits testés conformes au marquage "CE"







GEOSYNTHETICS

Nos prestations:

Notre bureau technique assiste volontiers les ingénieurs et les entreprises dans le dimensionnement des systèmes, dans le choix des produits et dans l'analyse économique des systèmes projetés et cela, tout en respectant les spécificités et les exigences des professionnels qui nous sollicitent.

Pour chaque application, des documents pratiques sont établis, comme la présentation du système, les cahiers de dimensionnement, l'analyse de coût, le calcul métrique, les instructions de pose pour la mise en œuvre, le cahier des charges et la documentation photographique. Ces documents, développés par notre bureau technique, sont régulièrement remis à jour.

Les ingénieurs et les entreprises qui désirent bénéficier d'une assistance gratuite peuvent contacter notre bureau qui les aidera à recueillir les données spécifiques à leurs projets.

Sàrl
Route de Delémont 89
CH - 2802 Develier

Tél. +41 32 423.00.43 Fax +41 32 423.00.44 Mobile +41 79 251.16.55 E-mail info@mc2sarl.ch Internet www.mc2sarl.ch



GEOSYNTHETIQUES Sàrl Chemin de la Place 16 CH - 1996 Basse-Nendaz

Tél. +41 32 423.00.43 Fax +41 32 423.00.44 Mobile +41 79 251.16.55 E-mail info@mc2sarl.ch Internet www.mc2sarl.ch

