



GEOSYNTHETICS





GÉOSYNTHÉTIQUES

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

ARSTAB® ROUTE

SYSTÈME DE SOUTÈNEMENT DE BANQUETTE 80° (AR/RC)

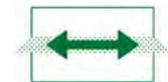


Pour répondre au besoin de durabilité dans le temps des stabilisations de banquettes, tant routiers que ferroviaire, nous avons développé ARSTAB®, un système modulaire innovant, économique et fiable dans le temps. Composé de treillis doubles fils, ARSTAB® est particulièrement rigide et donc résistant aux déformations horizontales. L'utilisation d'un matériau de remblai perméable permet de se dispenser de drainage.

Gamme MC²

- ARSTAB® 40 (9.50 kg / m¹)
- ARSTAB® 60 (11.80 kg / m¹)
- ARSTAB® 80 (16.40 kg / m¹)
- ARSTAB® 100 (18.40 kg / m¹)
- ARSTAB® 120 (19.20 kg / m¹)

Fonction



Renforcement

Applications

- Route
- Chemin de fer

Caractéristiques

- Simples fils Ø 6 mm
- Simple fils Ø 8 mm ou double fils Ø 8 mm
- Le double fils donne une rigidité au système amplement supérieure à un système composé de panier avec simple fil
- Longueur du volet de base (= longueur d'ancrage) variable (60/80/100/120cm)
- Le traitement des paniers par galvanisation à chaud après soudage offre une résistance à la corrosion des plus élevées selon les standards européens





ARSTAB®

REPertoire 5

Système de soutènement
Stabilisation d'accotement
Gamme R



ARSTAB (80°) STABILISATION D'ACCOTEMENT

Type mc	Matériel	Force de rupture DIN EN 100002 - 1 l/t N / mm2	Poids kg / m2	Hauteur / Longueur m	Prix CHF / m ¹ brut	%	Prix CHF / m ¹ net
---------	----------	---	------------------	----------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------------------

Stabilisation de talus ROUTE avec mégamat

R 100	ACIER Z	~ 600 à 750 N / mm2	11	1.00 x 2.50	85.00	0%	85.00
R 80	ACIER Z	~ 600 à 750 N / mm2	11	0.80 x 2.50	75.00	0%	75.00
R 60	ACIER Z	~ 600 à 750 N / mm2	11	0.60 x 2.50	55.00	0%	55.00
R 40	ACIER Z	~ 600 à 750 N / mm2	11	0.40 x 2.50	45.00	0%	45.00

Grandes quantités, autres types ou largeurs spéciales sur demande.

Toutes les fiches techniques des produits testés conformes au marquage "CE" sont à votre disposition ou sur simple demande.

Modifications des données sous réserve

Les prix s'entendent TVA exclue. Livraison franco

Paiement 30 jours net.



GÉOSYNTHÉTIQUES

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

ARSTAB® C

SYSTÈME DE RETENU POUR LE BALLAST A 80° (AR/C)

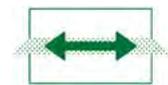


Pour répondre au besoin de durabilité dans le temps des stabilisations de banquettes, tant routiers que ferroviaire, nous avons développé ARSTAB®, un système modulaire innovant, économique et fiable dans le temps. Composé de treillis doubles fils, ARSTAB® est particulièrement rigide et donc résistant aux déformations horizontales. L'utilisation d'un matériau de remblai perméable permet de se dispenser de drainage.

Gamme MC²

- ARSTAB® 40 (9.50 kg / m¹)
- ARSTAB® 60 (11.80 kg / m¹)
- ARSTAB® 80 (16.40 kg / m¹)
- ARSTAB® 100 (18.40 kg / m¹)
- ARSTAB® 120 (19.20 kg / m¹)

Fonction



Renforcement

Applications

- Route
- Chemin de fer

Caractéristiques

- Simples fils Ø 6 mm
- Doubles fils Ø 8 mm
- Le double fils donne une rigidité au système amplement supérieure à un système composé de panier avec simple fil
- Longueur du volet de base (= longueur d'ancrage) variable (60/80/100/120cm)
- Le traitement des paniers par galvanisation à chaud après soudage offre une résistance à la corrosion des plus élevées selon les standards européens





ARSTAB®

REPertoire 5

Système de soutènement
Stabilisation d'accotement
Gamme C



ARSTAB (80°) STABILISATION D'ACCOTEMENT

Type mc	Matériel	Force de rupture DIN EN 100002 - 1 l/t N / mm2	Poids kg / m2	Hauteur / Longueur m	Prix CHF / m ¹ brut	%	Prix CHF / m ¹ net
---------	----------	---	------------------	----------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------------------

Stabilisation de talus C avec treillis intérieur Z

C 100	ACIER Z	~ 600 à 750 N / mm2	11	1.00 x 2.50	95.00	0%	95.00
C 80	ACIER Z	~ 600 à 750 N / mm2	11	0.80 x 2.50	85.00	0%	85.00
C 60	ACIER Z	~ 600 à 750 N / mm2	11	0.60 x 2.50	65.00	0%	65.00
C 40	ACIER Z	~ 600 à 750 N / mm2	11	0.40 x 2.50	55.00	0%	55.00

Grandes quantités, autres types ou largeurs spéciales sur demande.

Toutes les fiches techniques des produits testés conformes au marquage "CE"
sont à votre disposition ou sur simple demande.

Modifications des données sous réserve

Les prix s'entendent TVA exclue. Livraison franco

Paiement 30 jours net.





GÉOSYNTHÉTIQUES

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

ARSTAB® PAYSAGISTE

SYSTÈME DE SOUTÈNEMENT DE CHEMIN PEDESTRE (AR/P)

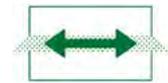


Pour répondre au besoin de durabilité dans le temps des stabilisations de banquettes, tant routiers que ferroviaire, nous avons développé ARSTAB®, un système modulaire innovant, économique et fiable dans le temps. Composé de treillis doubles fils, ARSTAB® est particulièrement rigide et donc résistant aux déformations horizontales. L'utilisation d'un matériau de remblai perméable permet de se dispenser de drainage.

Gamme MC²

- ARSTAB® 40 (9.50 kg / m¹)
- ARSTAB® 60 (11.80 kg / m¹)
- ARSTAB® 80 (16.40 kg / m¹)
- ARSTAB® 100 (18.40 kg / m¹)
- ARSTAB® 120 (19.20 kg / m¹)

Fonctions



Renforcement

Applications

- Route
- Chemin pédestre

Caractéristiques

- Simples fils Ø 6 mm
- Doubles fils Ø 8 mm
- Le double fils donne une rigidité au système amplement supérieure à un système composé de panier avec simple fil
- Longueur du volet de base (= longueur d'ancrage) variable (60/80/100/120cm)
- Le traitement des paniers par galvanisation à chaud après soudage offre une résistance à la corrosion des plus élevées selon les standards européens





ARSTAB®

REPertoire 5

Système de soutènement
Stabilisation d'accotement

Gamme P



ARSTAB (80°) STABILISATION D'ACCOTEMENT

Type mc	Matériel	Force de rupture DIN EN 100002 - 1 l/t N / mm2	Poids kg / m2	Hauteur / Longueur m	Prix CHF / m ¹ brut	%	Prix CHF / m ¹ net
---------	----------	---	------------------	----------------------------	--------------------------------------	---	-------------------------------------

Stabilisation de talus PAYSAGISTE sans treillis

P 100	ACIER Z	~ 600 à 750 N / mm2	11	1.00 x 2.50	75.00	0%	75.00
P 80	ACIER Z	~ 600 à 750 N / mm2	11	0.80 x 2.50	65.00	0%	65.00
P 60	ACIER Z	~ 600 à 750 N / mm2	11	0.60 x 2.50	50.00	0%	50.00
P 40	ACIER Z	~ 600 à 750 N / mm2	11	0.40 x 2.50	40.00	0%	40.00

Grandes quantités, autres types ou largeurs spéciales sur demande.

Toutes les fiches techniques des produits testés conformes au marquage "CE"
sont à votre disposition ou sur simple demande.

Modifications des données sous réserve

Les prix s'entendent TVA exclue. Livraison franco

Paiement 30 jours net.





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.

mc² 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



mc² GEOSYNTHETIQUES Sàrl
Routes des Bains
CH - 1890 St-Maurice

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

