



GEOSYNTHETICS



## UNSERE SPEZIALISTEN ZU IHREN DIENSTEN

### Unterstützung für Planer

- Technische Beratung
- Hilfe bei der Dimensionierung
- Ausschreibungstext

### LIEFERDIENST

- Lieferung innerhalb von 24 Stunden
- Verfügbarkeit der Produkte

### UNTERSTÜTZUNG AUF DER BAUSTELLE

- Verlege- und Montageanleitung auf Anfrage
- Unterstützung und Beratung bei der Umsetzung auf Anfrage
- Qualitätskontrolle
- Bereitstellung von Verlegemaschinen auf Anfrage

### BREITES PRODUKTSORTIMENT

- Geotextil, Trennung 1.0
- Geotextil, Verstärkung 2.0
- Geotextil, Filter 3.0
- Geogitter, Verstärkung 4.0
- Geogitter, Stabilisierung 4.1
- **Arstab®, Stabilisierung 5.0**
- Geokomposit, Entwässerung 6.0
- Verstärkte Lehmwand 7.0
- Verstärkte Steinmauer 7.1
- Matte, Begrünung 8.0
- Plane, Abdichtung 9.0
- Bento-Matte, wasserdicht 9.1
- Trenchmat S® 9.2
- Gabionen 9.3
- Metallrohr 9.4
- Rückhaltebecken 9.5
- Bituminöse Produkte 9.6
- Risshemmendes Geogitter 9.7
- Sonstiges 9.9

MC SETZT SICH FÜR SIE EIN, UM IHNEN  
DIE BESTE WETTBEWERBSFÄHIGKEIT  
AUF DEM MARKT ZU SICHERN

Tel. +41 32 423 00 43  
Fax. +41 32 423 00 44  
Mobil +41 79 251 16 55  
E-Mail [offre@mc2sarl.ch](mailto:offre@mc2sarl.ch)  
Internet [www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch)

## ARSTAB® C+

### STÜTZSYSTEM FÜR SCHOTTER BEI 80° (AR/C)



Um dem Bedarf an dauerhafter Stabilisierung von Straßen- und Bahndämmen gerecht zu werden, haben wir ARSTAB® entwickelt, ein innovatives, wirtschaftliches und langfristig zuverlässiges modulares System. ARSTAB® ist besonders steif und somit widerstandsfähig gegen horizontale Verformungen. Durch die Verwendung eines durchlässigen Aufschüttmaterials kann auf eine Entwässerung verzichtet werden.

### MC-Reihe<sup>2</sup>

- ARSTAB® 40 ( 10,00 kg / m<sup>1</sup> )
- ARSTAB® 50 ( 11,25 kg/m<sup>1</sup> )
- ARSTAB® 60 ( 12,50 kg/m<sup>1</sup> )
- ARSTAB® 70 ( 14,50 kg/m<sup>1</sup> )
- ARSTAB® 80 ( 16,50 kg/m<sup>1</sup> )
- ARSTAB® 90 ( 18,50 kg/m<sup>1</sup> )
- ARSTAB® 100 ( 20,50 kg/m<sup>1</sup> )

### Funktionen



Verstärkung

### Anwendungen

- Straßen
- Eisenbahn

### Eigenschaften

- Einfache Drähte Ø 6 mm
- Einfache Drähte Ø 8 mm
- Länge des Basisflügels (= Verankerungslänge) variabel (60 / 80 / 100 / 120 cm)



2802 Develier – 1996 Basse-Nendaz (CH)





ARSTAB®

## VERZEICHNIS 5

Stützsystem Stabilisierung von  
Straßenrändern Produktreihe C+



### ARSTAB (80°) BANKETTSTABILISIERUNG

Typ mc	Material	Bruchkraft DIN EN 100002 - 1 lt N / mm2	Gewicht kg / m1	Höhe / Länge m	Preis CHF / m <sup>1</sup> brutto	%	Preis CHF / m <sup>1</sup> netto
--------	----------	--	--------------------	-------------------	---	---	--

#### Böschungsstabilisierung mit Z-Innenmatten

C+ 100	STAHL Z	~ 600 bis 750 N / mm2	21,00	1,00 x 3,00	120,00	0	120,00
C+ 90	STAHL Z	~ 600 bis 750 N/mm2	19,00	0,90 x 3,00	110,00	0	110,00
C+ 80	STAHL Z	~ 600 bis 750 N/mm2	17,00	0,80 x 3,00	100,00	0	100,00
C+ 70	STAHL Z	~ 600 bis 750 N/mm2	15,00	0,70 x 3,00	90,00	0	90,00
C+ 60	STAHL Z	~ 600 bis 750 N/mm2	13,00	0,60 x 3,00	80,00	0 %	80,00
C+ 50	STAHL Z	~ 600 bis 750 N/mm2	11,75	0,50 x 3,00	70,00	0	70,00
C+ 40	STAHL Z	~ 600 bis 750 N/mm2	10,50	0,40 x 3,00	60,00	0	60,00

Große Mengen, andere Typen oder Sonderbreiten auf Anfrage.

Alle technischen Datenblätter der **gemäß der CE-Kennzeichnung** geprüften Produkte stehen Ihnen zur Verfügung oder sind auf Anfrage erhältlich.

Änderungen der Daten vorbehalten

Die Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer.

Lieferung frei Haus, Zahlung 30 Tage netto.





#### Unsere Leistungen:

Unser technisches Büro unterstützt Ingenieure und Unternehmen gerne bei der Dimensionierung von Systemen, der Produktauswahl und der wirtschaftlichen Analyse der geplanten Systeme, wobei die Besonderheiten und Anforderungen der Fachleute, die uns beauftragen, berücksichtigt werden.

Für jede Anwendung werden praktische Unterlagen erstellt, wie z. B. die Präsentation des Systems, Bemessungsunterlagen, Kostenanalysen, metrische Berechnungen, Montageanleitungen für die Umsetzung, Lastenhefte und Fotodokumentationen. Diese von unserem technischen Büro entwickelten Unterlagen werden regelmäßig aktualisiert.

Ingenieure und Unternehmen, die eine kostenlose Unterstützung in Anspruch nehmen möchten, können sich an unser Büro wenden, das ihnen bei der Erfassung der spezifischen Daten für ihre Projekte behilflich sein wird.

**mc<sup>2</sup> Sàrl**  
Route de Delémont 89 CH  
- 2802 Develier  
Tel. Fax +41 32 423.00.43  
Mobil +41 32 423.00.44  
E-Mail +41 79 251.16.55  
Internet [info@mc2sarl.ch](mailto:info@mc2sarl.ch)  
[www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch)



**mc<sup>2</sup> GEOSYNTHETIQUES Sàrl**  
Chemin de la Place 16 CH -  
1996 Basse-Nendaz  
Tel. Fax +41 32 423.00.43  
Mobil +41 32 423.00.44  
E-Mail +41 79 251.16.55  
Internet [info@mc2sarl.ch](mailto:info@mc2sarl.ch)  
[www.mc2sarl.ch](http://www.mc2sarl.ch)

