



## CL45 RINGE FÜR GABIONE

### CL45

- Erhöhten Korrosionsschutz durch GALFAN-Draht
- Erfüllt ASTM und NF-Normen
- Mit 45° Spitze oder stumpfer Spitze verfügbar
- Pneumatische und manuelle FASCO<sup>®</sup> Geräte zur Verarbeitung erhältlich



### KONTAKT & SERVICE

Unser Vertriebsteam  
berät Sie gerne:

T +43 7724 2111-671  
sales@beck-fastening.com  
www.beck-fastening.com

### BESCHREIBUNG

Gabione erfreuen sich auf Grund ihrer vielseitigen Verwendbarkeit einer immer größeren Beliebtheit. Egal ob bei Steinschlagnetzen, Uferbefestigungen, Lärmschutzwänden oder Hummerfallen, überall überzeugen unsere CL45 Ringe durch ihre lange Lebensdauer und ihre hohe Widerstandsfähigkeit. Dieses erstklassige Produkt setzt sich ausschließlich aus hochwertigsten Materialien zusammen und gewährleistet damit die beste Qualität für Ihren Kunden.

# CL45 RINGE FÜR GABIONE

## ANWENDUNGEN

- Verschiedene Arten von Gabionen, die entweder als selbständige Fixierung oder zum Fixieren von Wänden, Schallschutzmauern, Uferdämmen, Straßen- und Uferbefestigungen oder zur Garten- und Landschaftsgestaltung verwendet werden
- Hummerfallen oder generell als Tierfallen, wobei die Tiere nicht verletzt werden
- Steinschlagnetze

## ERHÄLTICHE AUSFÜHRUNGEN:

- **Zinkauflage Klasse 3:** Schichtdicke min. 200g/m<sup>2</sup>, Zugfestigkeit 400 – 500 N/mm<sup>2</sup>
- **Stark verzinkt:** Schichtdicke min. 275g/m<sup>2</sup>, Zugfestigkeit min. 1700 N/mm<sup>2</sup>
- **Aluminium AlMgSi 0,5:** Zugfestigkeit 220 – 240 N/mm<sup>2</sup>
- **Rostfrei:** Zugfestigkeit 1500–1700 N/mm<sup>2</sup>
- **GALFAN** (Legierung aus ~95% Zink und ~ 5% Aluminium + Mischmetall): Schichtdicke min. 200 g/m<sup>2</sup> gemäß EN 10244-2, Zugfestigkeit 1750–1900 N/mm<sup>2</sup>

## NORMEN & BESTIMMUNGEN:

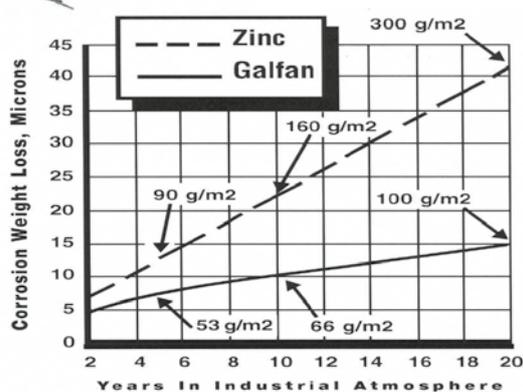
- Erfüllt die ASTM A974-97-Norm und die A975-97-Norm
- Erfüllt die NF P94-325-1-Norm

## BEFESTIGUNGSMITTEL

	CL45
<b>Durchmesser</b>	3 mm 0.118"
<b>Stablänge</b>	40 Stück
<b>Walzung</b>	3,05 x 2,88 mm   0.120 x 0.113"
<b>Höhe</b>	24 mm   0.944"
<b>äußere Breite</b>	45 mm   1.772"
<b>innere Breite</b>	25 - 29 mm   1 - 1.142"
<b>Spitze</b>	45° divergente Spitze für standardmäßige Anwendungen oder stumpfe Spitze zur Verringerung der Verletzungsgefahr

## KOMPATIBLES FASCO® GERÄTE

- F CL45A GABION
- FM CL45



Copyright: © Galfan Technology Centre, Inc.

GALFAN-Draht weist im Vergleich zu herkömmlich verzinktem Draht einen erhöhten Korrosionsschutz auf. Die Abbildung links stellt den Verlust von Zink und Galfan in bestimmungsgemäßer Verwendung als Maßstab für die relative Korrosionsbeständigkeit dar. Die Abbildung zeigt, dass sich der relative Vorteil von Galfan um den Faktor 1,7 nach fünf Jahren sogar noch auf den Faktor 3,0 nach Ablauf von 20 Jahren steigert.