FERRIERE
Giuseppe Cima

BARRIERE DI CONTENIMENTO

FILI FUNI E CAVI PER BARRIERE DI CONTENIMENTO E PONTI TIBETANI

L'esperienza FGC al servizio della protezione delle persone e dei beni. Le varie applicazioni:

- Pannelli di protezione, anti terrorismo, contro frane, caduta massi e valanghe.
- Ponti tibetani, passerelle e tiranti per ancoraggi.

PROPRIETÀ DEI MATERIALI

FILI ACCIAIO ZINCATO

Caratteristiche	Valore
Diametro	da 3,00 a 4,50 mm
Resistenza	> 138 daN/mm^2
Classe e massa del rivestimento	A > 255 g/m^2
Carico di rottura minimo	> 976 daN
Duttilità	Wrapping Test EN 10244-1 paragrafo 5.3
Contenuto di carbonio	> 0,66 - 0,70% a 0,78 - 0,83%
Norme	EN 10244-2, EN 10264-2, CEI 7-2

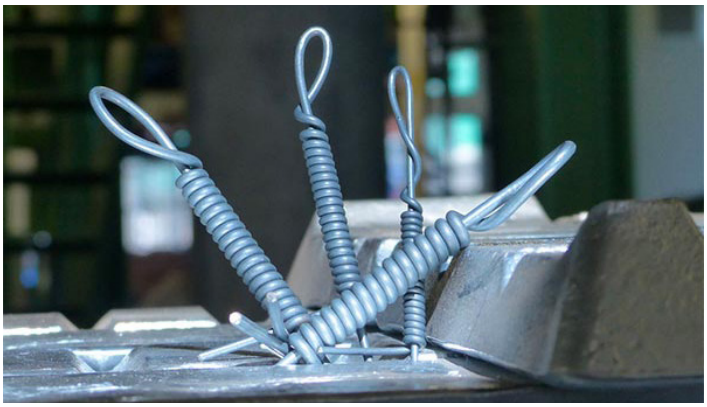
FILI ACCIAIO RIVESTITO IN ZINCO-5% ALLUMINIO

Caratteristiche	Valore
Diametri	da 3,00 a 4,50 mm
Resistenza	> 138 daN/mm^2
Classe e massa del rivestimento	A > 255 g/m^2
Rivestimento in lega zn-alu + terre rare	5%
Carico di rottura minimo	> 976 daN
Duttilità	Wrapping Test EN 10244-1 paragrafo 5.3
Contenuto di carbonio	da 0,66 - 0,70% a 0,78 - 0,83%
Norme	EN 10244-2, EN 10264-2, CEI 7-2

CAVI ACCIAIO RIVESTITI IN ZINCO-5% ALLUMINIO

Caratteristiche	Valore
Diametro	da 8,00 a 24,00 mm
Gradi di resistenza	1770 - 1960 N/mm^2
Classe e massa del rivestimento	A > 145 g/m^2 B > 70 g/m^3
Rivestimento in lega zn-alu	5%
Carico di rottura minimo	> 4400 daN
Norme	EN 12385-4

Wrapping test



FERRIERE GIUSEPPE CIMA SRL
Via Belfiore 17, 23900 LECCO – ITALY | fgc@ferrierecima.it | +39.0341.364632 | www.ferrierecima.it

FERRIERE
Giuseppe Cima

BARRIERE DI CONTENIMENTO

FILI FUNI E CAVI PER BARRIERE DI CONTENIMENTO E PONTI TIBETANI

FUNI ACCIAIO ZINCATO

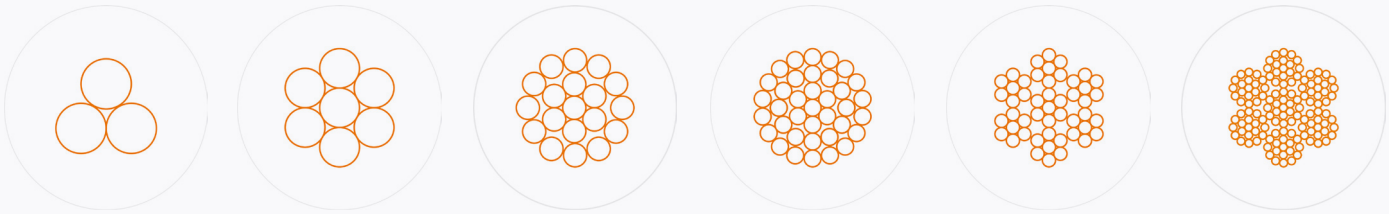
Caratteristiche	Valore
Diametro	da 8,00 a 24,00 mm
Grado di resistenza	1570 - 1770 N/mm^2
Classe e massa del rivestimento	A > 215 g/m^2
Carico di rottura	da 8260 a 52300 daN
Duttilità	Wrapping Test EN 10244-1 paragrafo 5,3
Contenuto di carbonio	da 0,78 -0,83% a 0,90 - 0,95%
Norme	EN 12385-10

FUNI ACCIAIO RIVESTITO IN ZINCO-5% ALLUMINIO

Caratteristiche	Valore
Diametro	da 8,00 a 24,00 MM
Grado di resistenza	1570 - 1770 daN/mm^2
Classe e massa del rivestimento	A > 215 g/m^2
Rivestimento in lega zn-alu + terre rare	5%
Carico di rottura	da 8260 a 52300 daN
Duttilità	Wrapping Test EN 10244-1 paragrafo 5.3
Contenuto di carbonio	da 0,78 - 0,83% a 0,90 - 0,95%
Norme	EN 12385-10

Il materiale è rigorosamente controllato a ogni fase della produzione secondo il nostro Sistema Qualità in conformità alle norme **EN ISO 9001.**

FORMAZIONI FUNI E DIAMETRI



FUNI 1×3 | **FUNI** 1×7 | **FUNI** 1×19 | **FUNI** 1×37 | **CAVI** 7×7 | **CAVI** 7×19

IMBALLI

FILI
- Matasse rosettate da 600 a 800 kg
- Rotoli Z2 da 300 kg con anima di cartone

CLIPS E FILO A BARRE
- Scatole da 100 a 200 pezzi

FUNI
- Bobine legno

FERRIERE GIUSEPPE CIMA SRL
Via Belfiore 17, 23900 LECCO – ITALY | fgc@ferrierecima.it | +39.0341.364632 | www.ferrierecima.it