






H/fili orizz./maglia cm/n°/cm	L m	rotolo kg	kg/m <sup>2</sup>	rot/bancale n°	kg bancale peso	ø vivagno mm	ø altri fili mm
80-6-15	50	16	0,40	16	266	2,50	2,00
100-8-15	50	21	0,42	16	346	2,50	2,00
120-9-15	50	23	0,40	16	370	2,50	2,00
150-15-15	50	35	0,47	16	570	2,50	2,00
200-24-15	50	53	0,53	12	646	2,50	2,00
100-8-15	100	42	0,42	9	388	2,50	2,00
100-8-30	100	32	0,32	9	298	2,50	2,00

i dati riferiti ai pesi sono indicativi

proprietà generali	valore	unità di misura	riferimento norme
carico max. rottura unitario filo vert.	450-550*	N/mm <sup>2</sup>	-
carico max rottura unitario filo orizz.	>600*	N/mm <sup>2</sup>	-
tipo zincatura	a caldo	-	UNI-EN 10244-2
grado purezza zinco (SHG)	~99,995	%	UNI-EN 1179
aderenza zinco	1 (ottima)	-	UNI-EN 10244-2
peso zinco	≥ 215/245	g/m <sup>2</sup>	-
spessore rivestimento in zinco filo vivagno	~32	µm	-
spessore rivestimento in zinco filo ver.	~30	µm	-
spessore rivestimento in zinco filo orizz.	~34	µm	-
tolleranza lunghezza rotolo	-0/+1	%	-
tolleranza dimensione maglie	±5	mm	UNI-EN 10223-6
tolleranza Ø filo zincato 2,5 mm	± 0,06	mm	UNI-EN 10218-2
tolleranza Ø filo zincato 2 mm	± 0,05	mm	UNI-EN 10218-2

(\*) i valori si riferiscono al filo prima della realizzazione della rete





FILO D'ACCIAIO

LEGA ZINCO ACCIAIO

ZINCO PURO

Con il **Galvafort Process** di Cavatorta la copertura di zinco risulta di gran lunga superiore a quella prevista per la zincatura regolare e garantisce un rivestimento omogeneo sul filo, con una distribuzione uniforme dello zinco che funge da barriera sia fisica sia elettrochimica contro l'ossidazione. I fili metallici trattati con il **Galvafort Process** sono garantiti contro la corrosione per una durata 3/4 volte superiore a quella del filo a zincatura standard a parità di condizioni ambientali. Sottoposti alla prova di piegatura UNI-EN 10244-1, evidenziano inoltre un rivestimento in zinco saldamente ancorato al filo d'acciaio.



  
residenziale

  
giardinaggio

  
hobbistica

  
edile

  
allevamento

  
agricolo

  
sportivo

  
aree industriali