



ZINCATA
DOPO

ESAFORT

LA RETE MULTIFUNZIONE

Rete in filo zincato, elettrosaldato, zincata dopo la saldatura, con maglie a forma rettangolare o quadrata. I fili verticali ed orizzontali, entrambi lineari, sono in acciaio zincato. La zincatura è ottenuta mediante l'esclusivo processo "Galvafort Process" messo a punto da Cavatorta. L'ampia disponibilità di modelli consente l'impiego del prodotto in molteplici settori: edile, industriale, agricolo, zootecnico, avicunicolo e del bricolage. La rete **Esafort** è commercializzata in rotoli da **25 m**, disposti su palette ed avvolti da una pellicola in polietilene riciclabile.

dimensione maglia mm	Ø filo zincato mm	H cm	rotolo kg	rot./pal. n°
6,3x6,3	0,65	50-100	12-24	15
8,3x8,3	0,80	61-81-101	17-24-29	15
10,6x10,6	0,90	60-81-101	15-18,5-23	12
12,7x12,7	0,80	51-100	9-17	15
12,7x12,7	1,05	51-60-70-80-100	14-18-20-23-28	12
12,7x25,4	1,50	51-60-70-80-100	22-26-31-35-44	8
16x16	1,20	61-80-101	18-24-30	12-12-12
19x19	1,50	51-61-70-80-101-120	19-23-27-31-38-46	8
19x19	2	101	70	6
25,4x25,4	1,80-2	102	43-55	6
25,4x50,8	2	102-150-201	40-59-79	6
50,8x50,8	2	102-153	28-42	6
76,2x12,7	2/2,45*	61-76	54-67	6

(*) il primo valore si riferisce al filo verticale il secondo a quello orizzontale

i dati riferiti ai pesi sono indicativi

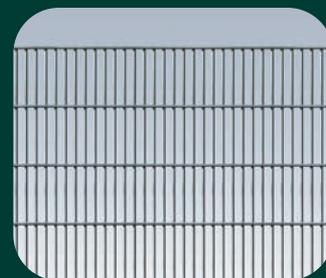
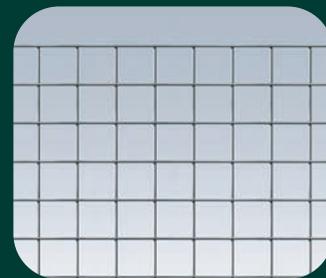
proprietà generali	valore	unità di misura	rif. norme
carico max rottura unitario	450-550*	N/mm ²	-
tipo zincatura	a caldo	-	UNI-EN 10244-2
grado purezza zinco (SHG)	~99,995%	-	UNI-EN 1179
aderenza zinco	1 (ottima)	-	UNI-EN 10244-2
spessore rivestimento zinco (min/max)**	~40/~60	µm	-
tolleranza lunghezza rotolo	-0/+1	%	-
tolleranza Ø filo zincato (min/max)	±0,030/±0,060	mm	UNI-EN 10218-2

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

(**) in base alle dimensioni della maglia ed al diametro del filo

Il processo di zincatura forte "Galvafort Process", perfezionato da Cavatorta, assicura alla rete **Esafort** una serie di vantaggi che ne determinano il superiore livello qualitativo; in particolare:

- una copertura di zinco omogenea, uniforme ed estesa in ogni parte della rete;
- uno spessore di zinco considerevolmente più elevato rispetto a quello minimo previsto dalle norme europee e, quindi, una maggiore resistenza alla corrosione;
- un perfetto ancoraggio del rivestimento protettivo di zinco al filo di base d'acciaio, che consente alla rete di non screpolarsi se sottoposta alla prova di piegatura prescritta dalla norma di prodotto.



A richiesta è possibile produrre reti con maglie e fili diversi dallo standard.

CAVATORTA