

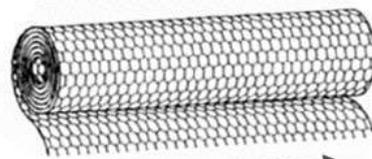
SCHEMA TECNICA
 REVISIONE N.08 DEL 01.07.2024

RETE ANTI-NUTRIA/ANTI-TASSO

Rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale 6x8 cm, tessuta con filo d'acciaio rivestito con lega eutettica Zinco-Alluminio ed eventuale ulteriore rivestimento polimerico.

E' prodotta in conformità al Regolamento UE n. 305/2011 (ex. Direttiva Europea 89/106/CEE) ed alle "Linee guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e all'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" Cons. Sup. LL. PP. n. 69/2013. E' marcata CE in conformità con ETA 15/0812.

Svolge funzione di protezione arginale contro gli animali da scavo quali nutrie, tassi e similari su sponde in terreno sciolto o roccia alterata.


DIMENSIONI STANDARD DEI ROTOLI

Altezza (m)	Larghezza (m)	Tutte le dimensioni sono nominali Tolleranze: 0/+1 m in lunghezza; ± D in altezza
2.0 – 3.0 – 4.0	25–50	

COMBINAZIONI MAGLIA-FILO

Maglia esagonale tipo (cm)	Apertura della maglia "D" (mm)	Tolleranza maglia (mm)	Diametro filo maglia (mm)	Diametro filo bordatura (mm)	Resistenza a trazione (kN/m)*	Resistenza a punzonamento (kN)^
6x8	60	-0 / +8 mm	2.2 int. / 3.2 est.	2.7 int.—3.7 est.	39	45
6X8	60	-0 / +8 mm	2.2	2.7	39	45

*Test realizzati secondo norma UNI-EN 10223-3

^Test di capacità di carico medio a punzonamento realizzato in accordo a UNI-EN 11437

FILO IN ACCIAIO

Rivestimento	UNI – EN 10244-2	Zn-Al classe A
Resistenza a trazione	UNI – EN 10223-3	350-550 N/mm ²
Tolleranze	UNI – EN 10218	Classe T1
Allungamento	UNI – EN 10223-3	Non inferiore a 8%
Resistenza prova invecchiamento accelerato	UNI – EN – ISO 9227 e ISO 22479	In accordo a quanto previsto dalle norme

RIVESTIMENTO POLIMERICO

Principali caratteristiche del polimero conformemente alla UNI- EN 10245-2

Peso specifico	ISO 1183	1.3-1.4 g/cm ³
Durezza	ISO 868	50-60 shore D
Carico di rottura	ISO 527	> 21 N/mm ²
Allungamento a rottura	ISO 527	Superiore al 200 %
Colore		RAL 7037
Resistenza raggi U.V.	ISO 4892-2 e ISO 4892-3	Dopo 4000 ore di esposizione ai raggi U.V. la variazione dei valori di carico a rottura e allungamento a rottura è inferiore al 25%.

VITA NOMINALE RETE METALLICA

In base alle linee Guida CSLLPP 69/2013 la scelta del materiale dovrà essere eseguita in base alla vita utile dell'opera (appendice A – prospetto A UNI EN 10223-3:2014) e alle condizioni di aggressività degli ambienti in cui l'opera verrà inserita (EN ISO 9223:2012).


ARRIGO GABBIONI ITALIA S.r.l

Via Lago Vecchio, 6 - 23801 Calolziocorte (LC) - Italia

Tel. 0341.634776 - Email: info@arrigogabbioni.com - Web: www.arrigogabbioni.com