

GABBIONI CILINDRICI (O "A SACCO") IN RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE TIPO 8X10 E CON FILO GALFAN DI DIAMETRO 2,70 mm CON MARCATURA CE

Fornitura e posa in opera di Gabbioni Cilindrici (o "a sacco") in rete metallica a doppia torsione di lunghezza 2,00 m e diametro di 0,95 m, marcati CE in accordo con il Regolamento n. 305:2011 dell'Unione Europea sui prodotti da costruzione, con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le "Linee Guida per la certificazione di idoneità tecnica all'impiego e l'utilizzo di prodotti in rete metallica a doppia torsione" approvate dalla Prima Sezione del Consiglio Superiore LL.PP., n. 69 del 2 Luglio 2013 e con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di acciaio, conforme alle UNI-EN 10223-3 e UNI-EN 10218, avente un diametro 2,70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zn - Al (5%) (EN 10244 - Classe A).

Il rivestimento, le cuciture, gli elementi metallici, il riempimento ed il materiale devono rispettare integralmente il C.S.A. I Gabbioni Cilindrici sono chiusi "a sacco" lateralmente e sul fondo con punti metallici del diametro di 3,00 mm, lasciando il bordo superiore aperto per il riempimento con pietrame.

In particolare, Il pietrame da usarsi per il riempimento dei gabbioni cilindrici potrà essere indifferentemente pietrame di cava o ciottoli purché abbia una struttura compatta, non friabile, resistente all'acqua, non gelivo e di alto peso specifico. Il materiale di riempimento dovrà avere forma omogenea e di pezzatura opportuna, che in virtù della maglia della rete tale da non fuoriuscire dalla maglia stessa.

I Gabbioni Cilindrici saranno cuciti con un filo con le stesse caratteristiche degli elementi metallici e avente diametro pari a 2,20 mm, mentre nel caso di utilizzo di punti metallici meccanizzati per le operazioni di legatura, questi saranno con diametro 3,00 mm e carico di rottura minimo pari a 1667 MPa e con una spaziatura massima di 200 mm. Prima della messa in opera e per ogni partita ricevuta in cantiere, l'Appaltatore dovrà consegnare alla Direzione Lavori il relativo certificato di collaudo e garanzia rilasciato in originale, in cui specifica il nome del prodotto, la Ditta produttrice, le quantità fornite e la destinazione. La Società produttrice e la Società distributrice dovranno essere in Sistema Qualità certificato in accordo alla ISO 9001:2015 da un organismo terzo indipendente.

Gabbioni Cilindrici di dimensione 2,00x0,95 m in maglia 8x10, filo 2,70 mm 95,72 euro/m³