

CORDOLO RIBASSATO incastro

Caratteristiche generali

tipo di prodotto	CORDOLO RIBASSATO	
norma di riferimento	UNI EN 1340 Marcatura CE obbligatoria	
dimensioni nominali	12/15x15x100 cm	
peso teorico	46 kg/cad	

Piacenza	Ferrara	Pistoia	
			COLORI
	GRIGIO		
			FINITURE
	DOPPIO STRATO FINE		

Caratteristiche tecniche con metodo di prova EN 1340

Calcestruzzo vibrocompresso su impianto fisso di stampaggio a consistenza umida; non richiesto Rck.



TOLLERANZA DIMENSIONALE UNI EN 1340

± 1% lunghezza ± 3% altre dimensioni



MASSA VOLUMICA

2200 kg/mc



RESISTENZA A FLESSIONE UNI EN 1340

marcatura S 3,5 MPa

EMISSIONE DI AMIANTO

nessun contenuto



RESISTENZA AL GELO E DISGELO Perdita di materiale dalla superficie dopo 28 cicli di gelo/disgelo tra -20° C e +40° C

NPD

NPD

Ä

CROMO SOLUBILE ESAVALENTE

≤ 2 ppm



RESISTENZA ALL'ABRASIONE Lunghezza dell'impronta lasciata dopo 60 s da un disco rotante con materiale abrasivo



CONTENUTO MATERIA RICICLATA
UNI EN ISO 1421:2016

≥ 5%

Voci di capitolato

Cordonatura modulare costituita da elementi prefabbricati (cordoli) di calcestruzzo vibrocompresso aventi sezione trapezoidale con finitura doppio strato fine dotati di smusso denominati CORDOLO RIBASSATO, prodotto dalla PAVER Costruzioni S.p.A., di dimensioni cm 12/15x15x100, di colore a scelta della DD.LL., realizzato con inerti ad alta resistenza a granulometria controllata e ottimizzata.

La superficie destinata a rimanere a vista di colore grigio naturale è composta da uno strato antiusura, dello spessore > 6 mm costituito da sabbie naturali. Il calcestruzzo sarà composto da inerti silicei ad elevato grado di durezza (scala Mohs) opportunamente dosati e selezionati, al fine di ottenere una curva granulometrica ottimizzata, che consenta di raggiungere una elevata resistenza agli urti e all'usura.

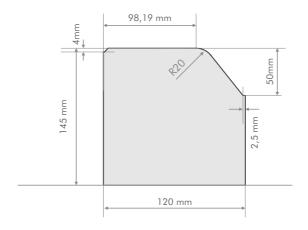
La resistenza all'abrasione dovrà essere conforme alla UNI EN 1340, la massa volumica del calcestruzzo non inferiore a 2.200 Kg./mc., l'assorbimento all'acqua non superiore al 6% (massa). Tali cordoli dovranno essere marcati CE ed avere tutte le caratteristiche di cui alla normativa UNI EN 1340.

In particolare, per l'accettazione della fornitura, l'azienda fornitrice dovrà:

- 1) essere dotata di Sistema Qualità Certificato secondo la Norma UNI-EN-ISO 9001;
- 2) garantire che tutto il materiale è conforme alla Norma di prodotto citata dimostrando di aver ottenuto il Marchio UNI di Conformità Prodotto, esibendo il certificato rilasciato da I.C.M.Q. (Istituto Certificazione Marchio Qualità) sulla base di apposita convenzione con
- 3) garantire che tutti i cordoli sono prodotti con l'impiego di aggregati quali ghiaia, sabbie dotati di marcatura CE secondo norma UNI EN 12620, cemento dotato di marcatura CE secondo UNI EN 197.
- 4) di utilizzare, ai sensi del D.M.S. del 17/01/05, esclusivamente cementi con meno di 2 ppm di Cromo Esavalente Idrosolubile sul peso totale a secco del cemento.

I cordoli vanno posati su un letto di malta cementizia e rinfiancati lateralmente per un'altezza di circa 5 cm con calcestruzzo di classe minima Rck 150.

Disegno tecnico









FERRARA Via Ferrara 31 Poggio Renatico tel 0523 829941 _ paverfe@paver.it



