

SCHEDA TECNICA nr. ST CR01

rev. 01/26

CORDOLI RETTILINEI

Linea ELEMENTI STRADALI



CARATTERISTICHE GENERALI

Tipologia		Cordolo retto
Tipo di impasto		cls vibrocompresso
Modello		8x20x100
Peso	Kg	30.00

CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE

Normativa di riferimento		UNI EN 1340
Tolleranze ammissibili (lunghezza, larghezza, spessore)	mm	± 1,50
Resistenza caratteristica alla flessione	-	S Classe 1 - 3,50 Mpa
Resistenza minima alla flessione	-	S Classe 1 - 2,80 Mpa
Assorbimento d'acqua	-	Classe B (< 6% di massa)
Resistenza allo scivolamento/slittamento superficiale	URSV	NPD
Resistenza all'abrasione	-	NPD
Reazione al fuoco	-	Classe A1

CARATTERISTICHE IDRAULICHE e DI SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

Contenuto di materiali riciclati D.M. 11/01/2017		≥ 6,10%
Amianto		assente

SPECIFICHE IMBALLO

Quantità per imballo	N°/bancale	40.00
Peso indicativo imballo	kg	1200

COLORI, FINITURE e SCHEMI DI POSA

Colori disponibili a magazzino	-	grigio, ocra, rosso
Finitura	-	monostrato

VOCE DI CAPITOLATO

Cordolatura rettilinea realizzata con cordoli modello 8x20x100 monostrato, a sezione rettangolare, aventi dimensioni modulari cm 8 (larghezza) x cm 20 (altezza) x cm 100 (lunghezza), colore _____ (colorati con pigmenti inorganici stabili nel tempo), prodotti con calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza. I cordoli dovranno essere marcati CE e prodotti in conformità alla norma UNI EN 1340. I cordoli dovranno rispettare le seguenti caratteristiche: massa volumica media ≥ 2200 kg/m³, peso medio 30 kg/m, resistenza caratteristica a flessione S Classe 1 - 3,50 Mpa Mpa, resistenza allo scivolamento/slittamento NPD, assorbimento d'acqua medio in massa Classe B (≤ 6%).

La posa in opera dovrà essere eseguita su letto discontinuo di calcestruzzo, rinfiancato per un' altezza sufficiente a contenere le spinte laterali, evitando il ribaltamento degli elementi. Per realizzare tratti curvilinei, si dovranno impiegare i settori curvi chiusi (raggio esterno 50 cm - 90°) ovvero aperti (raggio esterno 100 cm - 45°), aventi la stessa sezione degli elementi rettilinei. Eventuali tagli di compensazione verranno realizzati, in fase di posa, con mezzo meccanico (flessibile o clipper) munito di disco diamantato.

Le schede tecniche sono da considerarsi documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche. Pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali. Le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla DoP (Dichiarazione di Prestazione) come previsto dall'art.4 del Regolamento UE 305/2011

NPD: nessuna prestazione determinata

CIVA BAGATTINI S.r.l.

Via Martiri della Libertà 2 - Albiano d'Ivrea (TO) 10010

www.civabagattini.com - clienti@civabagattini.com

