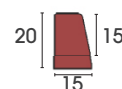




ELEMENTO DI RACCORDO INCLINATO C15

BETONELLA®
L'autentica. Dal 1979

Dimensioni cm:



Lunghezza:	70 cm
Finitura :	doppio strato, bocciardato
Peso:	40 kg/pz
Colori:	grigio, testa di moro

L'Elemento di raccordo C15 è un manufatto in cls vibrocompresso a doppio strato coordinabile con il cordolo C15 e adatto a realizzare il passo carraio allo stesso piano della carreggiata stradale. Ai fini di rispettare le norme per l'abbattimento delle barriere architettoniche previste dalla legge 13/89, la pendenza del marciapiede non deve superare l'8%; si consiglia perciò di realizzare uno scivolo di lunghezza m 1,40 con dislivello di cm 10 tra il piano stradale (uguale a quello del passo carraio) e il piano del marciapiede, utilizzando 2+2 Elementi inclinati da cm 70. Verranno forniti degli accessori da cm 5 di spessore per portare in quota il primo elemento. I vuoti dovranno essere riempiti con malta

CARATTERISTICHE TECNICHE (UNI EN 1340) a cui Elemento di raccordo inclinato C15 è

Resistenza caratteristica a trazione indiretta per flessione:	≥ 3,5 MPa classe 1 marcatura S
Resistenza allo scivolamento:	Soddisfacente
Resistenza all'abrasione:	Classe 3 marcatura H
Durabilità - assorbimento d'acqua	Wa ≤ 6% classe 2 marcatura B

VOCI DI CAPITOLATO

Elemento prefabbricato in calcestruzzo vibrocompresso di forma trapezoidale e di dimensioni: - lunghezza mm 700; - altezza mm 150 / mm 200; - profondità mm 150. La faccia superiore, in vista, del manufatto presenta un bordo con uno smusso a 45 gradi di mm. 5 e l'altro bordo arrotondato con un raggio di curvatura di mm. 30 e una inclinazione di 8 gradi e 5 primi che continua lungo la faccia in vista del cordolo per un'altezza di cm. 15, quota in cui dovrebbe partire la pavimentazione contigua, più bassa. Su due facce (superiore e laterale) può essere prevista la finitura bocciardata (limitata ad una parte della superficie).

Gli Elementi di raccordo inclinati C15 vanno posati su un letto di malta cementizia e rinfiancati, nelle facce di contatto uno all'altro, presentano un incastro a maschio e femmina costituito da un rilievo semicircolare di mm. 15 di raggio su una faccia e un incavo corrispondente di mm. 17 di raggio sull'altra per tutta l'altezza dell'elemento. La superficie superiore e quella laterale in vista del manufatto hanno uno strato di calcestruzzo antiusura di uno spessore di circa mm. 20 realizzato con inerti granitici e un differenziato dosaggio di cemento. Il cordolo può essere realizzato anche colorato pigmentando in massa il calcestruzzo con ossidi di ferro stabili nel tempo. Le caratteristiche intrinseche del prodotto dovranno rispondere alle Norme UNI EN 1340. L'azienda produttrice dovrà dimostrare di essere in possesso di un sistema di gestione certificato secondo la norma UNI EN 9001-2015 rilasciato da un organismo accreditato.

RACCOMANDAZIONI DI POSA

I cordoli vanno posati su una fascia di allettamento in calcestruzzo al livello previsto dal progetto e adeguatamente rinfiancati, mediamente per una altezza di circa cm. 5. Lo spazio tra cordoli contigui deve essere minimo, comunque tale da non permettere una eventuale perdita di sabbia di allettamento.



Gruppo Industriale
TEGOLAIA

Gruppo Industriale TEGOLAIA
Via della Liberazione, 48 Casier (TV)