



home | Edilizia stradale | Cordoli stradali pezzi speciali | **Cordoli smussati gettati**

Cordoli smussati gettati



Cordoli smussati per accessi carrai realizzati con piano inferiore inclinato per permettere il raccordo di quota tra marciapiede e il piano stradale.

Realizzati in calcestruzzo gettato faccia a vista, sono idonei per aree soggette al traffico veicolare in conformità alla norma UNI EN 1340, hanno sezione trapezoidale, sono muniti di smusso arrotondato sugli spigoli frontali e sono dotati di incastro maschio-femmina in testa.

Tutte le tipologie geometriche di cordoli in calcestruzzo gettato sono prodotte mediante tecnologie che consentono il confezionamento di un calcestruzzo altamente compatto, impermeabile e dotato di elevata durabilità, come prescritto dalle norme UNI EN 206 e UNI EN 11104.

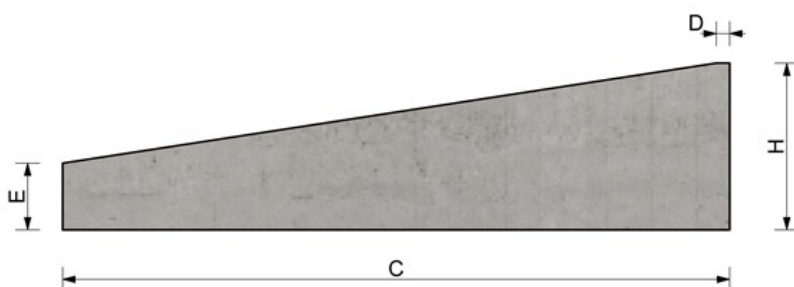
Il *mix design* del conglomerato cementizio utilizzato nel processo produttivo è studiato in funzione delle prestazioni finali atte a garantire la funzionalità del sistema:

- A seconda delle temperature interne ed ambientali vengono impiegati cementi ad alta resistenza nelle classi CEM 42,5R o CEM 52,5R, opportunamente dosati e conformi alla norma UNI-EN 197-1;
- Viene adottata una classe di consistenza a bassa lavorabilità (S1/S2) e grazie all'ausilio di additivi conformi alla norma UNI EN 934-2 si è in grado di garantire rapporti acqua/cemento inferiori allo 0,5, con acqua di impasto rispondente alla UNI EN 1008;
- Gli aggregati selezionati, marcati CE in conformità alle norme UNI-EN 12620 e 8520-2 e esenti da minerali nocivi o potenzialmente reattivi agli alcali in accordo alla UNI-EN 932-3 e UNI 8520-2, sono suddivisi in 3 classi granulometriche, con diametro massimo dell'aggregato $< \frac{1}{4}$ dello spessore del manufatto.

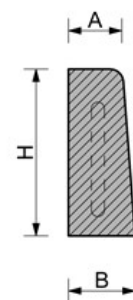
Gli elementi sono prodotti e controllati nelle varie fasi del processo produttivo in conformità alla norma UNI EN 1340 e muniti di relativa Dichiarazione di Prestazione CE.

Gli utenti registrati hanno accesso ad ulteriori documentazioni quali: Dichiarazioni di Prestazione CE, schede di sicurezza, istruzioni di posa in opera, relazioni di calcolo strutturale ed altro ancora.

Prospetto cordoli smussati



Sezione cordoli smussati



Codice	Spessore [mm]		Lunghezza [mm]	Altezza [mm]	Dimensioni inclinazione [mm]		Peso [kg]
	A	B			C	H	

00864	80	100	500	250	70	100	18
00865	100	120	500	250	70	100	23
00866	120	150	500	250	70	100	39