



[home](#) | [Edilizia stradale](#) | [Cordoli speciali - Cordoli Piste ciclabili](#) | [Cordoli speciali - Cordoli piste ciclabili](#)

Cordoli speciali - Cordoli piste ciclabili



Particolare del disegno in rilievo

La sezione Cordoli Speciali include cordoli particolari quali il tipo Anas e cordoli per impieghi specifici quali piste ciclabili, giardini ed altro ancora.

I cordoli tipo Anas sono in calcestruzzo gettato faccia a vista, impiegati generalmente per la realizzazione di rotonde e spartitraffico, presentano una sezione cava alleggerita.

I cordoli per piste ciclabili sono prodotti su richiesta in diverse dimensioni e completi di testate finali e bocche di lupo o forometrie per paletti, nelle finiture a getto o vibrato.

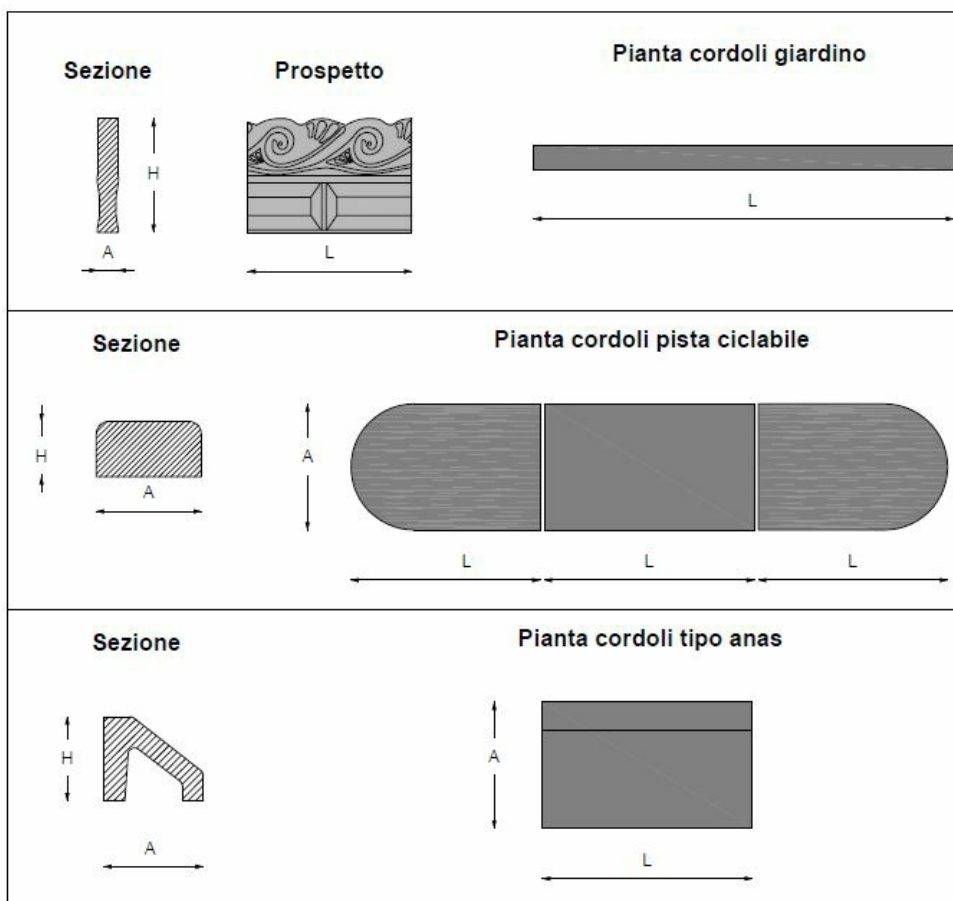
I cordoli giardino sono realizzati in calcestruzzo gettato faccia a vista con finitura decorativa sulla parte superiore e frontale, impiegati generalmente per delimitare giardini/aiuole in aree soggette al traffico pedonale.

Privi di incastro maschio-femmina in testa, gli elementi retti sono generalmente prodotti nella lunghezza di 950 mm.

Tutti i cordoli sono prodotti 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.



Codice	Descrizione	Spessore [mm]	Altezza [mm]	Lunghezza [mm]	Peso [kg]
		A	H	L	
00800/G	Cordolo giardino finitura onda in rilievo	50	320	950	32
00800/A	Cordolo tipo ANAS	400	300	335	54

Codice	Descrizione	Spessore [mm]	Altezza [mm]	Lunghezza [mm]	Peso [kg]
		A - B	H - H1	L	
00800/P	Cordolo pista ciclabile a getto retto	500	200	1000	230
00801/P	Cordolo pista ciclabile a getto testata	500	200	1000	220
00800/Q	Cordolo pista ciclabile tronco-piramidale retto	500 - 200	240 - 120	1000	230
00801/Q	Cordolo pista ciclabile tronco-piramidale testata	500 - 200	240 - 120	1000	220



