



[home](#) | [Edilizia stradale](#) | [Scivoli per accesso marciapiedi](#) | [Scivoli semi-circolari](#)

## Scivoli semi-circolari



Scivoli prefabbricati componibili semicircolari realizzati in calcestruzzo gettato con finitura antiscivolo in graniglia bianca selezionata, composti nella versione standard da 12 spicchi concentrici a mosaico per uno sviluppo complessivo di 180°.

Gli elementi sono impiegati in aree soggette al traffico pedonale per permettere il raccordo tra la quota del marciapiede ed il piano stradale, conformi alla norma UNI EN 1340 e caratterizzati da una pendenza adeguata al superamento delle barriere architettoniche.

Questi elementi 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.

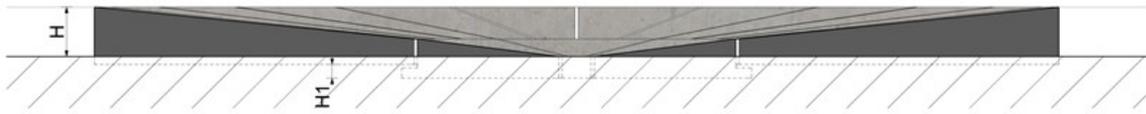
Il *mix design* del conglomerato cementizio utilizzato nel processo produttivo è studiato in funzione delle prestazioni finali atte a garantire la funzionalità del sistema:

- 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.

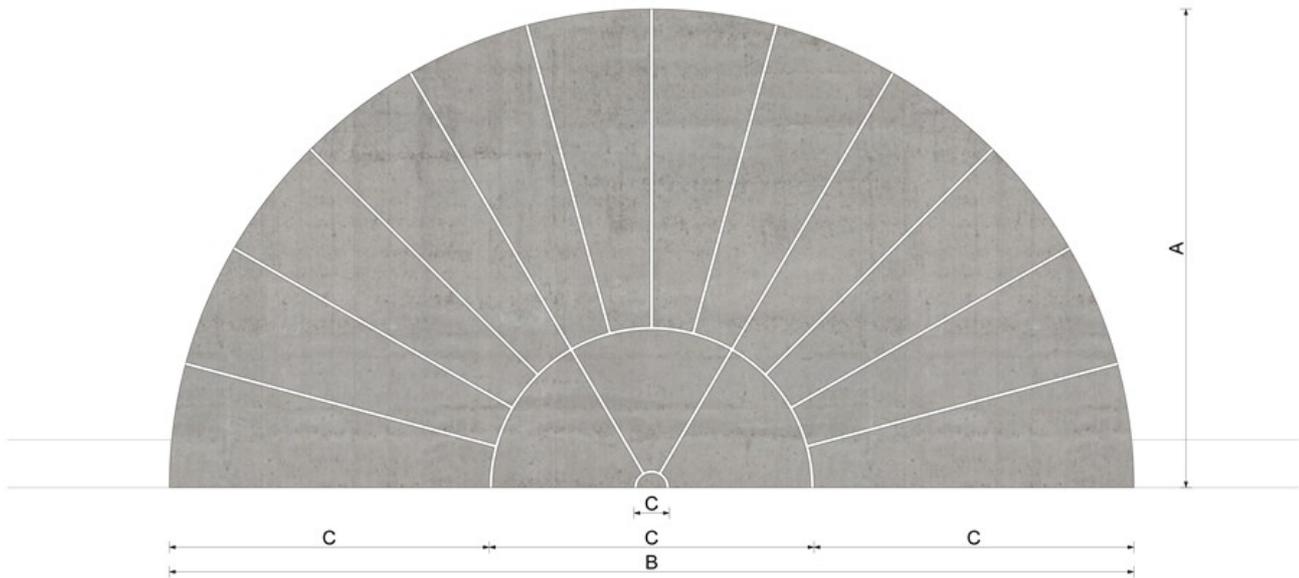
Gli elementi sono prodotti e controllati nelle varie fasi del processo produttivo in conformità alla norma UNI EN 1340 e muniti di relativa Dichiarazione di Prestazione CE.

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

### Sezione



### Pianta



| Codice | Descrizione        | Profondità [mm] |      | Lunghezza [mm] | Altezza [mm] |    | Peso [kg] |
|--------|--------------------|-----------------|------|----------------|--------------|----|-----------|
|        |                    | A               | B    | C              | H            | H1 |           |
| 00890  | Scivolo completo   | 1500            | 3000 | -              | 180          | 35 | 630       |
| 00891  | Elemento a spicchi | -               | -    | 1000           | -            | -  | 564       |
| 00892  | Elemento centrale  | -               | -    | 1000           | -            | -  | 64        |
| 00893  | Inserto centrale   | -               | -    | 100            | -            | -  | 2         |

