

Cinus Prefabbricati Srl  
 Unipersonale  
 Prefabbricati e Manufatti  
 in CLS e CAV

Via della Tecnica 12/18 - C.M. 39  
 Zona Industriale Su Pardu  
 09060 Settimo San Pietro - CA  
 Tel. 070 767890 - 070 767809

info@cinussrl.it  
 preventivi@cinussrl.it  
 PEC - cinusprefabbricati@pec.it  
 www.cinussrl.it

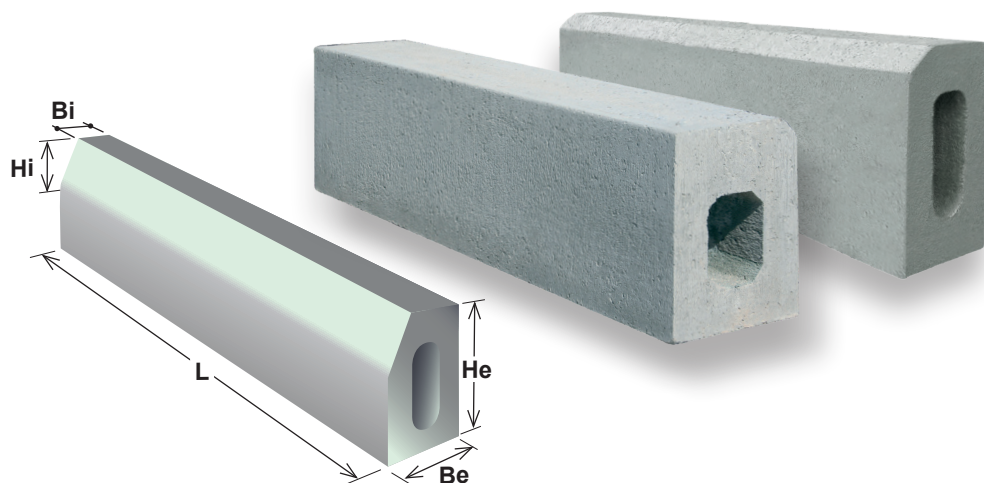
Cod. Fiscale / P. IVA 01432530929  
 PEC SDI - fatturecinus@pec.it

## SCHEDA TECNICA

Rev. 08 del 04/08/2025

Le prestazioni dei prodotti, assicurate dalla CINUS Srl, sono garantite a condizione che vengano adottati gli accorgimenti necessari per la corretta posa in opera. Misure indicative, posso essere modificate.

# CORDONATE FORATE



### VALORI NOMINALI

| CODICE    | Be<br>cm | He<br>cm | Bi<br>cm | Hi<br>cm | L<br>cm | FINITURA | INCASTRO | PEDANA | COLORE | KG |
|-----------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|--------|--------|----|
| CORD1225F | 12       | 25       | 8,5      | 3        | 100     | LISCIA   | NO       | 28     | GRIGIO | 50 |
| CORD1525F | 15       | 25       | 12       | 11       | 100     | LISCIA   | NO       | 24     | GRIGIO | 62 |
| CORD2025F | 20       | 25       | 17       | 2        | 100     | LISCIA   | NO       | 20     | GRIGIO | 90 |

### VALORI TECNICI

- CLASSE DI RESISTENZA RcK: 40 MPa
- CLASSE di ESPOSIZIONE: XC4 - XA1 - XD1 - XS1 - XF1

### TIPOLOGIA DI PRODOTTO

Elemento di calcestruzzo prefabbricato, destinato a separare superfici allo stesso livello o di livelli differenti per consentire il delineamento fisico o visivo, contenimento e/o separazione tra superfici soggette a diversi tipi di traffico.

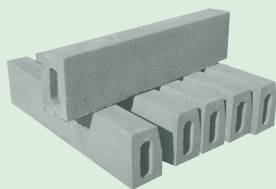
### NORME DI RIFERIMENTO

Il prodotto è marchiato CE ed è sottoposto a prove di laboratorio in conformità alla norma UNI EN 1340:2004. NTC 2018 Norme Tecniche per le Costruzioni, UNI EN 206-1:2021, Calcestruzzo – Specificazione, prestazione, produzione e conformità.

### MATERIALI UTILIZZATI

Acqua priva di sali (solfuri e cloruri) secondo UNI EN 1008:2003. Cemen-





to tipo CEM II/B-LL42.5R. Inerti di fiume spaccati lavati e selezionati, dosati secondo adeguata curva granulometrica. Rapporto acqua e cemento max 0.45 secondo norma UNI EN 206 per le classi di esposizione XC4 (resistente alla corrosione indotta da carbonatazione), XS1, XD1 (resistente alla corrosione indotta da cloruri anche di provenienza marina), XF1 (resistente all'attacco dei cicli gelo/disgelo con o senza sali disgelanti), XA1 (resistente ad ambienti chimici aggressivi nel suolo naturale e nell'acqua presente nel terreno). Calcestruzzo: Massa volumica 2300 Kg/mc, resistenza a compressione Rck: 40 N/mm<sup>2</sup>.

### VOCE DI CAPITOLATO

Cordolo stradale realizzato in calcestruzzo, adatto a separare superfici allo stesso livello o di livelli differenti per consentire il delineamento fisico o visivo, contenimento e/o separazione tra superfici soggette a diversi tipi di traffico. Caratteristiche fisico meccaniche secondo la norma UNI EN 1340:2004 resistenza allo scivolamento/slittamento superficiale soddisfacente. Caratteristiche di sostenibilità ambientale: assenza di amianto.

### MODALITÀ DI POSA

Per il sollevamento e la posa in opera dei cordoli si consiglia l'utilizzo di pinze automatiche adattabili a qualunque macchina sollevatrice. Perché sia corretta e rapida, consigliamo di realizzare un sottofondo in CLS di consistenza terra umida e provvedere immediatamente alla posa del cordolo.

### ELEMENTO ACCESSORIO

| CODICE       | B<br>cm | H<br>cm | INCASTRO | KG |
|--------------|---------|---------|----------|----|
| <b>CURVA</b> | 12      | 25      | NO       | 35 |
| <b>CURVA</b> | 15      | 25      | NO       | 40 |

