



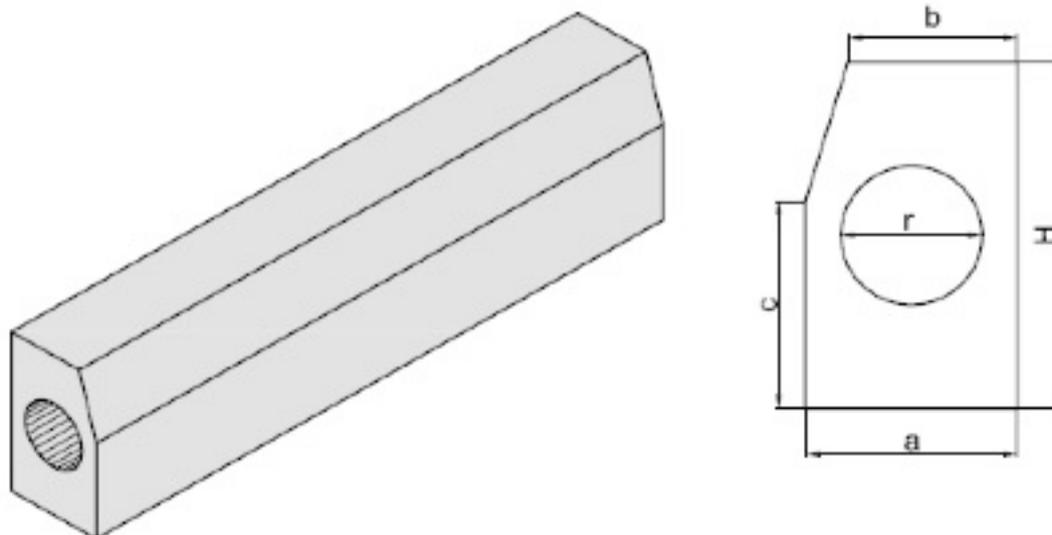
# GERVASI **S.R.L.**

## Cordoli di calcestruzzo



**DESCRIZIONE DEL PRODOTTO**

Cordoli di calcestruzzo prefabbricati legati con cemento



Codice	a [cm]	b [cm]	c [cm]	r [cm]	h [cm]	Peso* [kg]
CR15	15	12	15	10	25	66

\* Il peso del prodotto è quello teorico, ottenuto considerando il peso specifico del calcestruzzo impiegato ed il volume del manufatto, pertanto il peso reale potrebbe essere leggermente diverso.

**IMPIEGO PREVISTO**

I cordoli di calcestruzzo si utilizzano per separazione, delineamento fisico o visivo, drenaggio o contenimento di aree pavimentate e aperte al traffico o altre superfici.

**Operazioni necessarie al posizionamento del manufatto**

La posa in opera dovrà essere eseguita realizzando preventivamente un opportuno magrone di fondazione, variabile secondo il tipo di terreno di posa, posizionando gli elementi, rinfiacando per un'altezza sufficiente a contenere le spinte laterali ed evitando il ribaltamento degli elementi. Eventuali tagli di compensazione dovranno essere realizzati in fase di posa in opera con attrezzatura munita di disco diamantato.

La durabilità del manufatto è condizionata ad una corretta manutenzione dello stesso.



**RIFERIMENTI NORMATIVI E LEGISLATIVI**

- UNI EN 1340:2004 Cordoli di calcestruzzo – Requisiti e metodi di prova + EC 27.02.2008
- UNI EN 206-1 Calcestruzzo - Specificazione, prestazione, produzione e conformità
- Le prove iniziali di tipo sono state effettuate dal laboratorio “Geolab S.r.l.” secondo le appendici F, G ed I della Norma UNI EN 1340:2004 + EC 27.02.2008.

**INFORMAZIONI TECNICHE**

**Voce di capitolato**

Fornitura e collocazione di orlatura retta o curva in conglomerato cementizio vibrocompresso, con resistenza caratteristica non inferiore a 25 N/mm2, con elementi di sezione trapezoidale, con fronte sub verticale, conforme alla UNI EN 1340; in opera a regola d’arte su fondazione in conglomerato cementizio, da compensarsi a parte:

- per elementi di formato 12-15 x h25 x 100cm.....

**Marcatura CE**

I cordoli di calcestruzzo della Gervasi S.r.l. vengono realizzati in modo conforme alla norma UNI EN 1340 e sono forniti di Marcatura CE sulla base delle prove iniziali di tipo effettuate dal laboratorio “Geolab S.r.l.” e del Sistema di autocontrollo della produzione integrato al Sistema di Gestione Qualità implementato dall’azienda e certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001. Si riportano di seguito le informazioni di marcatura CE richieste dalla norma e determinate mediante le apposite prove di laboratorio.

<b>Marcatura CE</b>		
		
<b>GERVASI S.R.L.</b> Via Baldassare Pisciotta n. 3, Zona Industriale 91100 Trapani 11		
<b>EN 1340</b> <b>Cordolo di calcestruzzo prefabbricato</b>		
<b>Impiego previsto:</b>	<b>Interno</b>	<b>Esterno</b>
<b>Emissione di amianto</b>	Nessun contenuto	X
<b>Resistenza a rottura (MPa)</b>	5,0	5,0
<b>Resistenza allo scivolamento/slittamento</b>	78	78
<b>Resistenza all’abrasione (mm)</b>	23	23
<b>Conduttività termica [W/mK]</b>	NPD	X
<b>Durabilità</b>	Soddisfacente	Soddisfacente
<b>Reazione al fuoco</b>	A1	X
X = non pertinente - NPD= Nessuna prestazione determinata		

