

# SCHEMA TECNICA CORDOLI IN CLS

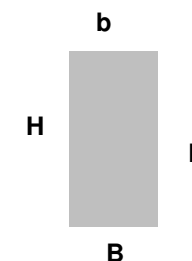


## CORDOLO

7 x 7 x 24 x 100 Sezione Retta



### Caratteristiche generali

Colore	Grigio - Avana - Rosso
Dimensioni lunghezza (L)	1001 mm ( ± 1% )
Dimensioni spessore (H-h)	241 mm ( ± 3% )
Dimensioni spessore (B-b)	70 mm ( ± 3% )
Peso cordolo (±5%)	± 34 Kg
Massa volumica media a secco	≥ 2200 Kg/mc
Destinazione d'uso	Cordonate per marciapiedi
Bancale pz n.	36
Peso Totale bancale q.li	12,24



### Requisiti essenziali marcatura CE



Emissioni di amianto	
Resistenza alla flessione [Mpa]	
Resistenza allo scivolamento/slittamento [USRV]	
Durabilità: resistenza agli agenti climatici	
Durabilità: resistenza al gelo-disgelo con sali disgelanti	
Reazione al fuoco	
Conduktività termica [W/(mK)]	
Prestazioni al fuoco esterne	
Resistenza all'abrasione	

Pav. Esterne	Coperture
Nessun contenuto	Nessun contenuto
S ( ≥ 3.5 Mpa)	S ( ≥ 3.5 Mpa)
≥ 60	≥ 60
A	X
NPD	NPD
A1	A1
NPD	NPD
X	Soddisfacente
F	X

## Note

Le efflorescenze (depositi superficiali biancastri di carbonato di calcio) sono un fenomeno naturale assolutamente imprevedibile. Hanno una durata limitata nel tempo e si presentano solo in particolari condizioni di umidità e temperatura (più di frequente in inverno quando i tempi di asciugatura dei manufatti sono più lenti). Ai sensi delle norme Europee UNI EN 1338 e 1339 non sono da considerarsi difetto del materiale e non giustificano il rifiuto della fornitura.

I colori ed i pesi riportati sono puramente indicativi. Variazioni di intensità di colore possono essere provocate dalle reazioni chimiche delle materie prime utilizzate e dai differenti comportamenti delle stesse in fase di indurimento del prodotto e non sono da considerarsi difetto di produzione. Richieste integrative di precedenti forniture sono necessariamente soddisfatte con prodotti di partita diversa da quella iniziale, pertanto le eventuali differenze di aspetto (granulometria degli inerti) e di tonalità di colore che si dovessero riscontrare non costituiscono difetto del prodotto.

**Normativa di riferimento: UNI EN 1340:2004**



## MANUCEM GALLOTTA S.r.l.

Località Cornapò, 8  
14037 PORTACOMARO (AT)  
P.iva e C.F. 01728160050  
Tel. 0141-271717 / 0141-29913

[info@manucem.it](mailto:info@manucem.it) - [www.manucem.it](http://www.manucem.it)

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE CO7-10

- 1.Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: cordolo sezione retta 7x24x100-10x25x100 monostrato
- 2.Usò previsto del prodotto da costruzione, conformemente a UNI EN 1340:2004 "cordolo di calcestruzzo"
- 3.Manucem Gallotta S.r.l.  
Impianto di Portacomaro, Località Cornapò, 8 – 14037 Asti
- 5.Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 4
- 6a.Norma armonizzata UNI EN 1340:2004
- 7.Prestazione dichiarata:

	UNI EN 1340:2004 Cordoli di calcestruzzo	
	Pav. Esterne	Coperture
Emissioni di amianto	Nessun contenuto	Nessun contenuto
Resistenza alla flessione [ Mpa ]	S	X
Resistenza allo scivolamento/slittamento [ USRV ]	> 60	> 60
Durabilità: resistenza agli agenti climatici	A	X
Durabilità: resistenza al gelo-disgelo con Sali disgelanti	NPD	NPD
Reazione al fuoco	A1	A1
Conduktività termica [ W/(m K) ]	NPD	NPD
Comportamento al fuoco esterno	X	Soddisfacente
Resistenza abrasione	F	X

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.  
La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE)n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Luogo e data del rilascio  
Portacomaro. li' 06/02/2023

Firmato a nome per conto di  
Manucem Gallotta S.r.l

Nome funzione  
M. Tosato – Amministratore delegato