

Stradali

Paverlife propone oggi agli specialisti nella costruzione di infrastrutture stradali, una gamma di cordoli ad incastro di altissimo profilo qualitativo. Realizzati in **calcestruzzo pressovibrato a forte compattazione**, composto da aggregati naturali selezionati ad elevata resistenza, i cordoli Paverlife sono stati studiati per garantire la massima resistenza nel tempo. Lo strato di finitura, infatti, tutela i manufatti dall'azione usurante degli agenti atmosferici e dai possibili urti dovuti al traffico veicolare. La particolare configurazione geometrica consente inoltre l'**alloggiamento di reti di servizio (fibre ottiche)**, senza richiedere alcuna sigillatura sulla testa. La gamma stradale risponde pienamente a ogni esigenza di cantiere: dai passi carrai, agli elementi curvi, dalle bocche di lupo per la raccolta delle acque meteoriche fino agli elementi jolly per curve con differenti raggi di curvatura. La serie con foro ed incastro, pur mantenendo inalterate le resistenze caratteristiche previste dalla norma **CE UNI EN 1340, grazie al peso più contenuto (60 kg contro 80 kg dell'elemento pieno)**, consente **minori costi di trasporto e posa in opera**, grazie ad una più agevole movimentazione, riducendo al contempo gli sfridi in fase di posa e i costi di manutenzione successivi.



GRIGIO



M

COTTO



C

NOCCIOLA



C

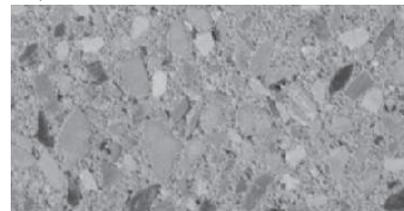
Quadro normativo italiano / CE UNI 1340 - prescrizioni relative ai cordoli

Destinazione d'uso	Esterno
Resistenza a rottura a flessione	MARCATURA S 3.5 M/Pa MARCATURA T 5.0 M/Pa MARCATURA U 6.0 M/Pa
Classificazione resistenza all'abrasione	MARCATURA H <= 23 MM MARCATURA I <= 0,20 MM
Assorbimento	MARCATURA B <= 6% PESO
Gelo e disgelo	MARCATURA D <= 1 KG/MQ
Emissione amianto	NESSUNA
Cromo idrosolubile esavalente	<= 2 PPM

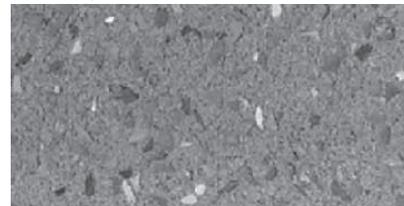
Prodotti a confronto

Un confronto fra i cordoli quarzati Paver e i tradizionali cordoli presenti sul mercato: la sezione evidenzia in modo determinante la presenza di inerti compatti e a granulometria ottimizzata.

CALCESTRUZZO di qualità



CALCESTRUZZO A BASE SABBIOSA di bassa qualità



Tipologia			Dimensioni nominali	Peso Kg/cad	Colore
CORDOLO 7/7	Incastro		7/7 x 20 x 100	33	GRIGIO
CORDOLO 8/11	Pieno		8/11 x 25 x 100	55	GRIGIO
CORDOLO 12/15	Incastro		12/15 x 25 x 100	80	GRIGIO
CORDOLO 12/15	Forato Incastro		12/15 x 25 x 100	60	GRIGIO
BOCCA DI LUPO 8/11	Pieno		8/11 x 25 x 100	53	GRIGIO
BOCCA DI LUPO 12/15	Incastro		12/15 x 25 x 100	75	GRIGIO
CURVA 8/11	Pieno		R = 0.60	58	GRIGIO
CURVA 12/15	Pieno		R = 0.60	80	GRIGIO
JOLLY 12/15	Incastro		12/15 x 23 x 33	30	GRIGIO
CORDOLO 12/15	Pieno passo carraio inclinato DX e SX		12/15 x 25 x 100	62	GRIGIO
CORDOLO 10/12	Incastro		10/12 x 25 x 100	58	GRIGIO
LINGOTTO 10/10			10/10 x 10 x 50	13	GRIGIO COTTO NOCCIOLA
CURVA 7/7			R = 0.26 int 7/7 x 20	18	GRIGIO COTTO NOCCIOLA
CURVA 12/15	Incastro		R = 0.35 int	80	GRIGIO
SCIVOLO	Passo carraio		50 x 33 x h 25/12	57	GRIGIO
TERMINALE	DX e SX scivolo passo carraio		50 x 62 x h25/12	60	GRIGIO
CORDOLO RIBASSATO			10/15 x 15 x 100	46	GRIGIO
ELEMENTO PER ROTONDA			40 x 33 x h13/30	50	GRIGIO