

CARATTERISTICHE GENERALI

TIPO DI PRODOTTO	Cordolo doppio strato quarzo 8/11-25-100		
NORMA DI RIFERIMENTO	UNI EN 1340 – MARCATURA CE OBBLIGATORIA		
DIMENSIONI NOMINALI	8/11-25-100 cm	FINITURE	- Doppio Strato quarzo
SPESSORE	8/11 cm		
PESO TEORICO	58 Kg/cad.	COLORI	- Grigio
RESISTENZA AI CARICHI			



CARATTERISTICHE TECNICHE CON METODO DI PROVA UNI EN 1340

Calcestruzzo vibrocompresso su impianto fisso di stampaggio a consistenza umida; non richiesto R'ck	FINITURE	MONOSTRATO	DOPPIOSTRATO QUARZO
TOLLERANZA DIMENSIONALE	UNI EN 1340		+/- 1% lunghezza +/- 3% altre dimensioni
RESISTENZA A FLESSIONE	UNI EN 1340		Marcatura S 3,5 MPa
RESISTENZA AL GELO E DISGELO	UNI EN 1340		NPD
RESISTENZA ALL'ABRASIONE	UNI EN 1340		Marcatura I ≤20mm
MASSA VOLUMICA	UNI EN 1340		2200Kg./Mc
EMISSIONE DI AMIANTO			Nessun contenuto
CROMO SOLUBILE ESAVALENTE			≤ 2 ppm

www.paver.it

PIACENZA

St. di Cortemaggiore 25
Piacenza
T 0523 599611
F 0523 599625
paverpc@paver.it

FERRARA

Via Ferrara 31
Poggio Renatico
T 0532 829941
F 0532 824807
paverfe@paver.it

PISTOIA

Via Nociaccio 10
Ponte Buggianese
T 0572 93251
F 0572 932540
paverpt@paver.it



PAVER è socio ordinario



Crediti LEED Acquisibili con i Cordoli:



CATEGORIA MATERIALI E RISORSE

- ✓ **MRCredito 2 – Gestione dei rifiuti da costruzione / 1-2 PUNTI**
L'attenzione per l'ambiente di Paver è dichiarata dalla riciclabilità di tutti i suoi prodotti al 100%.
- ✓ **MRCredito 4 – Contenuto di riciclato / 1-2 PUNTI**
Grazie all'utilizzo di materiale riciclato pre-consumer e post-consumer, il massello contribuisce a ridurre gli impatti derivanti dall'estrazione e dalla lavorazione di materie prime vergini.
- ✓ **MRCredito 5 – Materiali regionali / 1-2 PUNTI**
La posizione strategica degli stabilimenti produttivi Paver consente di poter servire tutti i potenziali clienti del nord e del centro Italia entro un raggio di 350 Km.



CATEGORIA SOSTENIBILITÀ DEL SITO

- ✓ **SS Credito 7.1: Effetto isola di calore superfici esterne/ 1 PUNTO**
Con pavimentazioni ad elevata riflettanza (DISPONIBILI A RICHIESTA CON COLORI CON SRI>29) si contribuisce in maniera significativa alla riduzione dell'effetto isola di calore.
- ✓ **SS Credito 6.1: Acque meteoriche – controllo della quantità/ 1 PUNTO**
L'utilizzo di tecnologie filtranti Paver (DISPONIBILI A RICHIESTA), consente di progettare in modo da mantenere la filtrazione naturale delle acque meteoriche.
- ✓ **SS Credito 6.2: Acque meteoriche – controllo della qualità/ 1 PUNTO**
L'utilizzo di tecnologie filtranti Paver (DISPONIBILI A RICHIESTA), consente di diminuire i carichi inquinanti delle acque meteoriche e controllare la qualità delle acque che raggiungono la falda.

VOCE DI CAPITOLATO Cordolo 8/11x25x100 doppio strato al quarzo

Cordonatura modulare costituita da elementi prefabbricati (cordoli) di calcestruzzo vibrocompresso aventi sezione trapezoidale di dimensioni cm. 8/11x25 e lunghezza pari a cm.100, di colore grigio. La superficie della faccia superiore orizzontale e di quella laterale obliqua, destinate a restare a vista, hanno uno strato antiusura di uno spessore medio di 5mm. realizzato con quarzo tipo S/3 ed un differenziato dosaggio di cemento, la resistenza all'abrasione dovrà essere conforme alla UNI EN 1340, la massa volumica del calcestruzzo non inferiore a 2.200 Kg./mc., l'assorbimento all'acqua non superiore al 6% (massa). resistenza alla compressione del calcestruzzo con cui sono realizzati i cordoli non deve essere inferiore alla classe Rck 350. Tali cordoli dovranno essere marchiati CE ed avere tutte le caratteristiche di cui alla normativa UNI EN 1340. In particolare, per l'accettazione della fornitura, l'azienda fornitrice dovrà :

1. essere dotata di Sistema Qualità Certificato secondo la Norma UNI-EN-ISO 9001;
2. garantire che tutto il materiale è conforme alla Norma di prodotto citata dimostrando di aver ottenuto il Marchio UNI di Conformità Prodotto, esibendo il certificato rilasciato da I.C.M.Q. (Istituto Certificazione Marchio Qualità) sulla base di apposita convenzione con Ente Italiano Unificazione.
3. garantire che tutti i masselli sono prodotti con il solo impiego di materiali di origine naturale quali ghiaia, sabbie e cemento dotati di marcatura CE, con l'esclusione dell'utilizzo di materiali provenienti da scorie o scarti di lavorazioni industriali di qualsiasi origine e natura.
4. di utilizzare, ai sensi del D.M.S. del 17/01/05, esclusivamente cementi con meno di 2 ppm di Cromo Esavalente Idrosolubile sul peso totale a secco del cemento

I cordoli vanno posati su un letto di malta cementizia e rinfiancati lateralmente per un'altezza di circa 5 cm. con calcestruzzo di classe Rck 150. Per motivi estetici, non devono essere stuccate le connessioni verticali in quanto già perfettamente rette.

www.paver.it

PIACENZA

St. di Cortemaggiore 25
Piacenza
T 0523 599611
F 0523 599625
paverpc@paver.it

FERRARA

Via Ferrara 31
Poggio Renatico
T 0532 829941
F 0532 824807
paverfe@paver.it

PISTOIA

Via Nociaccio 10
Ponte Buggianese
T 0572 93251
F 0572 932540
paverpt@paver.it



PAVER è socio ordinario



CERTIFICATO N. PM4