

CRACOVIA

CARATTERISTICHE GENERALI									
TIPO DI PRODOTTO	massello autobloccante CRACOVIA								
NORMA DI RIFERIMENTO	UNI EN 1338/1339 – MARCATURA CE OBBLIGATORIA								
DIMENSIONI NOMINALI	11,8x23,8 - 17,8x23,8 23,8x23,8 - 35,8x23,8 cm.		FINITURE	- Doppio strato quarzo					
SPESSORE	H. 7 cm								
PESO TEORICO	150 Kg/m²		COLORI	- Terra Bruciata - Luserna - Corten					
RESISTENZA AI CARICHI				- Terra di Siena					



CARATTERISTICHE TECNICHE CON METODO DI PROVA UNI EN 1338											
Calcestruzzo vibrocompresso su FINITURE impianto fisso di stampaggio a consistenza umida; non richiesto R'ck		MONOSTRATO	DOPPIOSTRATO	DOPPIOSTRAT O QUARZO	GEODI						
*	RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO	Metodo USRV (pendolo)				≥ 60					
33	DURABILITA'	Assorbimento acqua in % sul peso				Marcatura B ≤ 6%					
	RESISTENZA AL GELO E DISGELO	Perdita di materiale dalla superficie del pavimento dopo 28 cicli di gelo/disgelo tra -20°C e + 40°C				Marcatura D ≤ 1 kg/m²					
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE	Lunghezza dell'impronta lasciata dopo 60 sec da un disco rotante con materiale abrasivo				Marcatura I ≤ 20 mm					
TOLLERANZA DI SPESSORE					± 3 mm						
RESISTENZA A TRAZIONE INDIRETTA (SPLITTING TEST)					≥ 3,6 MPa						
RESISTENZA A FLESSIONE – marcatura S					≥ 3,5 MPa						
EMISSIONE DI AMIANTO					Nessun contenuto						
CROMO SOLUBILE ESAVALENTE					≤ 2 ppm						



TUTTI I PAVIMENTI CON FINITURA DOPPIO STRATO SONO DISPONIBILI SU RICHIESTA CON FINITURA BIOTI ECOPAV



TUTTI I PAVIMENTI CON FINITURA DOPPIO STRATO QUARZO SONO DISPONIBILI SU RICHIESTA CON TECNOLOGIA FILTRANTE





TUTTI I PAVIMENTI CON FINITURA DOPPIO STRATO SONO DISPONIBILI SU RICHIESTA CON TECNOLOGIA ALTA RIFLETTANZA SRI > 29

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













CRACOVIA

Prodotto conforme ai CAM: Criteri Ambientali Minimi

Le caratteristiche tecniche, le certificazioni, i crediti acquisibili LEED sono disponibili su:



http://www.ongreening.com/en/Products/Search?tp=&sc=&o=&od=&tx=Paver

Crediti LEED Acquisibili con la Pavimentazione:



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 INNOVAZIONE DELLA PROGETTAZIONE

✓ IP Credito 1 – Innovazione della progettazione/ 1 PUNTO

BioTi EcoPav (disponibile su richiesta) con la sua azione fotocatalica contribuisce in maniera significativa la riduzione delle sostanze organiche ed inorganiche.



CATEGORIA SOSTENIBILITA' DEL SITO

- ✓ SS Credito 7.1: Effetto isola di calore superfici esterne/ 1 PUNTO (nel caso di scelta di colori con SRI>29)

 Con pavimentazioni ad elevata riflettanza (DISPONIBILI A RCIHIESTA 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 consente di progettare in modo da mantenere l'infiltrazione naturale delle acque meteoriche.
- ✓ SS Credito 6.2: Acque meteoriche controllo della qualità/ 1 PUNTO
 L'utilizzo di tecnologie filtranti Paver consente di diminuire i carichi inquinanti delle acque meteoriche e controllare la qualità delle acque che raggiungono la falda.

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













CRACOVIA

VOCE DI CAPITOLATO - CRACOVIA

Pavimentazione realizzata in masselli autobloccanti in CLS di spessore cm. 7, denominati "CRACOVIA" prodotti dalla PAVER Costruzioni S.p.A., delle dimensioni di cm. 11,8x23,8 - 17,8x23,8 - 23,8x23,8 con bordi a spigolo vivo e di colore Terra Bruciata, Luserna, Onice, Fiammato Terra di Siena, realizzato *(1) con inerti ad alta resistenza a granulometria controllata e ottimizzata, con finitura doppio strato al quarzo "IMPRESSION".

Tali masselli dovranno essere marcati CE ed avere tutte le caratteristiche di cui alla normativa UNI EN 1338-1339. In particolare, per l'accettazione della fornitura, l'azienda fornitrice dovrà:

- 1) essere dotata di Sistema Qualità Certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001/2008;
- 2) essere dotata di Certificazione Volontaria di Prodotto secondo il regolamento particolare ICMQ S.p.A. per masselli in calcestruzzo per pavimentazione, in conformità alla norma di riferimento UNI EN 1338-1339;
- 3) garantire che tutti i masselli sono prodotti con il solo impiego di materiali quali ghiaia, sabbie, inerti secondo la UNI EN 12620 e cemento secondo la UNI EN 197:
- 4) di utilizzare, ai sensi del DM 10/05/04, esclusivamente cementi con meno di 2 ppm di Cromo Esavalente Idrosolubile sul peso totale a secco del cemento.
- 5) essere in possesso della asserzione ambientale certificata da ente terzo (ICMQ) secondo la norma UNI EN 14021 ai sensi del D.M. 14/12/2015 (CAM Edilizia Pubblica) per l'utilizzo negli appalti pubblici;

Tale pavimento sarà posato a secco su letto di graniglia, nello spessore variabile di 3 – 5 cm (massimo), e disposto secondo l'effetto estetico richiesto.

Saranno opportunamente tagliati con taglierina a spacco tutti i masselli che non potranno essere inseriti integralmente.

La pavimentazione sarà successivamente battuta con apposita piastra vibrante e cosparsa in superficie di sabbia fine (granulometria 0-2 mm.), pulita e asciutta. La rimozione dell'eccesso di sabbia sarà effettuata dopo un periodo sufficiente a garantire il corretto intasamento dei giunti tra i singoli masselli.

N.B. I prezzi sono riferiti alla misurazione vuoto per pieno dovute a manufatti, chiusini o aree da circoscrivere inferiori o uguali ad 1 m²

*(1) per pavimenti BioTi EcoPav aggiungere :

con cemento ad alta resistenza integrato con soluzione nanotecnologica e autopulente (self cleaning) fotocatalitica (riduttore delle sostanze inquinanti organiche ed inorganiche) oltre a quarzi e sabbie silicee e

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









