V8

CARATTERISTICHE GENERALI

SPESSORE	8.2 cm
PESO PAVIMENTAZIONE	±160 kg/m^2
GEOMETRIA (cm)	13x19.5–19.5x19.5–26x19.5–32.5x19.5
FABBISOGNO (±pz/m^2)	(13x19.5)=n°4 – (19.5x19.5)=n°6 (26x19.5)=n°5 – (32.5x19.5)=n°7
DENSITA' IMPASTO	≥2000 kg/m^3
LARGHEZZA GIUNTI	3÷6mm (*)

(*) A norma barriere architettoniche. Larghezza fughe <2cm (art. 8.2.2 del DM 236/89).

CARATTERISTICHE TECNICHE

RESISTENZA TRAZIONE IND. PER TAGLIO	≥2.8 MPa
CARICO ROTTURA	≥250 N/mm
RESISTENZA A COMPRESSIONE	≥33 MPa (VALORE MEDIO) ≥28.5 MPa (VALORE CARATTERISTICO)
GELO/DISGELO RESISTENZA A COMPRESSIONE RESIDUA DOPO 56 CICLI DI PROVA [1]	≥32 MPa (VALORE MEDIO) ≥26.5 MPa (VALORE CARATTERISTICO)
RESISTENZA SCIVOLAMENTO B.C.R.A.	Attrito eccellente μ≥0.74 (**)

(**) A norma barriere architettoniche. Coefficiente di attrito >0.4 (art. 8.2.2 del DM 236/89).

CARATTERISTICHE IDRAULICHE & AMBIENTALI

PERMEABILITA' ALL'ACQUA (UNI EN 12697-19) [2]	Verticale Q_v≥378 l/min*m^2 k_v≥2.61*10^{-3} m/s	Orizzontale Q_h≥1063 l/min*m^2 k_h≥1.39*10^{-3} m/s
CONDUTTIVITA' IDRAULICA (UNI EN 12697-40) [3]	HC ≥ 2.0*10^{-2}	
PERMEABILITA' MEDIA A CARICO COSTANTE (UNI CEN ISO/TS 17892-11) [4]	K_{10}≥5.45*10^{-6} m/s	
COEFFICIENTE DI DEFLUSSO (ψ)	0.00 (***)	
POROSITA' IMPASTO [5]	≥10.5%	
CAPACITA' DRENANTE SPERIMENTALE [6]	Cdre=100%	
CESSIONE IN ACQUA DEIONIZZATA DI METALLI PESANTI, CLORURI, FLUORURI, CIANURI, NITRATI, SOLFATI, AMIANTI [7]	< limiti normativa vigente (Allegato 3 DM 05/02/1988 e s.m.i.)	
EMISSIONI DI AMIANTO	NESSUN CONTENUTO	
CONTENUTO RICICLATO (UNI EN 14021)	≥10%	

(***) Per eventi di forte intensità (200mm/h - durata >24h). La piovosità media nazionale è 50÷200mm/gg. (Rif. report RT12_16).

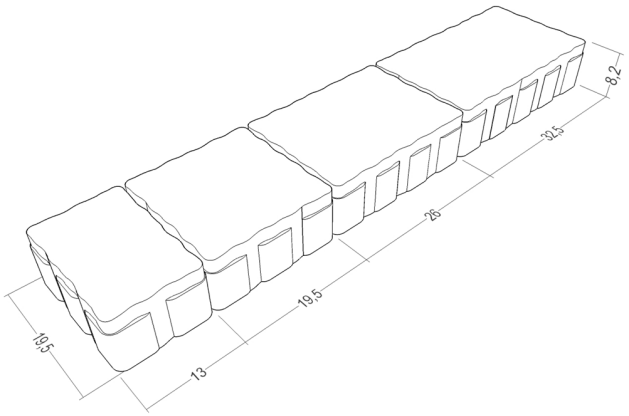
COLORI / FINITURE / IMBALLO

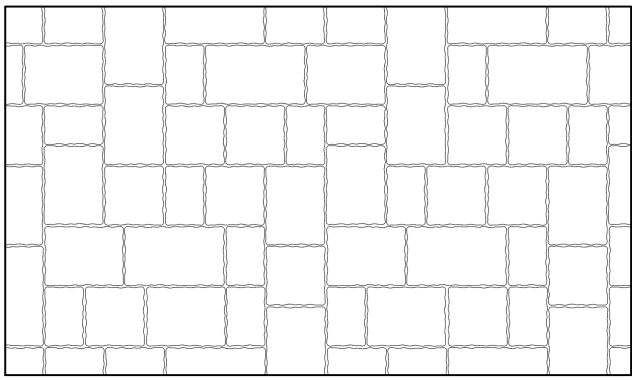
FINITURE	FILTRANTE
COLORI	LUSERNA DRAIN / ROCCIA VULCANICA DRAIN
TIPO IMBALLO	PALLETS

CERTIFICAZIONI & PRESTAZIONI

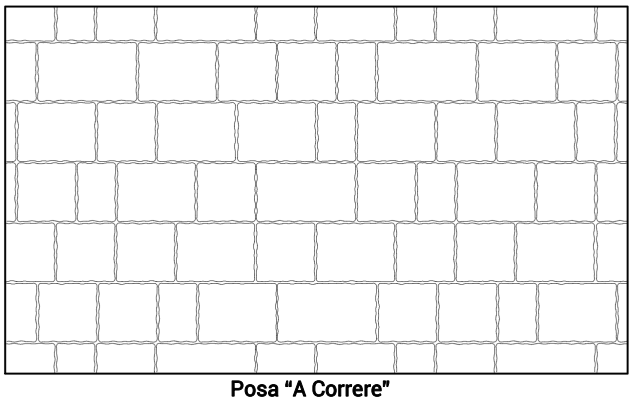
- Drenante
- Traffico medio
- Antisdrucciolo
- Resistente al gelo/disgelo
- No barriere architettoniche

VISTA ELEMENTI & POSA IN OPERA





Posa "Alla Romanica"
Posa casuale (attenzione al diverso fabbisogno pz/mq)



Posa "A Correre"
Posa allineata (lato comune da 19.5cm)



I vantaggi dell'impasto poroso:
- totale assenza di fori
- crea microclima favorevole
- mantiene la falda acquifera
- riduce le opere di raccolta e canalizzazione
- evita le pozzanghere
- non crea nuove barriere architettoniche (a norma Lgs.13/89 e DM 236/89)

Richiedi il report drenanti a ufficiotecnico@ferraribk.it

1 Rapporto di prova n°14-1760-001
2 Rapporto di prova n°17-9407-001
3 Rapporto di prova n°17-9407-002
4 Rapporto di prova n°17-9407-003
5 Rapporto di prova n°14-1760-001
6 Manuali Assobeton – Volume 3 - Drenanti
7 Rapporto di prova 14-2794-001

Ferrari BK S.r.l.
Via Santa Caterina, 7 – 37023 Lugo di Grezzana (VR)
Tel +39 045 8801066 – Fax +39 045 8801633 – www.ferraribk.it