

CARATTERISTICHE GENERALI

SPESORE	6,5 cm
PESO PAVIMENTAZIONE	±130 kg/m ²
GEOMETRIA (cm)	6.5x19.5-13x19.5-19.5x19.5-26x19.5
FABBISOGNO (±pz/m ²)	(6.5x19.5)=n°7 - (13x19.5)=n°10 (19.5x19.5)=n°7 - (26x19.5)=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 CARATT.)
---------------------------	--

GELO/DISGELO RESISTENZA A COMPRESSIONE	≥32 MPa (VALORE MEDIO)
RESIDUA DOPO 56 CICLI DI PROVA ¹	≥26.5 MPa (VALORE CARATT.)

RESISTENZA SCIVOLAMENTO B.C.R.A.	Attrito eccellente □□≥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 (□□)	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
----------------------	------------------

SOLAR REFLECTANCE INDEX ⁸	SRI≥29% (****)
--------------------------------------	----------------

CONTENUTO MATERIA RICICLATA	≥5% (CO DOC 262)
-----------------------------	------------------

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

(****) Colore bianco, corallo, paglia, perla

COLORI / FINITURE / IMBALLO

FINITURE	DRAIN
COLORI	ARDESIA / LUSERNA / TERRA
TIPO IMBALLO	PALLETS
QUANTITA' IMBALLO	12 m ²
PESO IMBALLO	±1,58 ton

CERTIFICAZIONI & PRESTAZIONI



Drenante



Antisdrucciolo



No barriere architettoniche



Prestazioni ECO



Traffico leggero
(massa veicoli ≤3.5 ton)

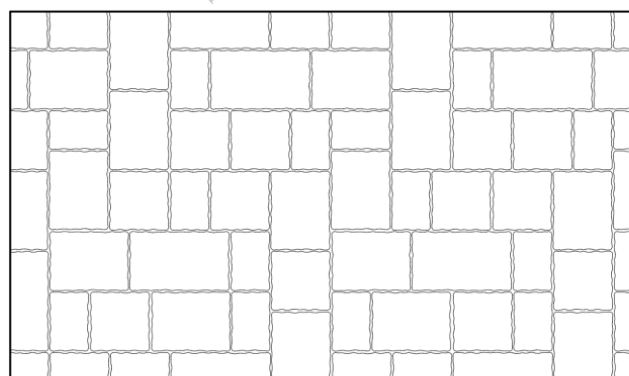
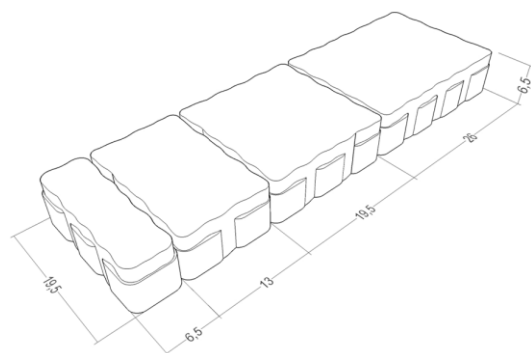


Resistente al gelo/disgelo



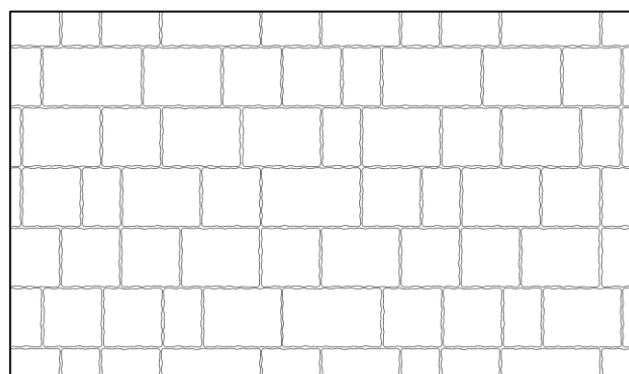
Predisposto per posa di tipo
meccanico (posa a correre)

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 16-1151-002

⁸ Rapporto di prova n°404186