

V8

CARATTERISTICHE GENERALI

| | |
|----------------------------------|--|
| SPESORE | 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 CARATT.) |
| GELO/DISGELO RESISTENZA A COMPRESSIONE RESIDUA DOPO 56 CICLI DI PROVA ¹ | ≥32 MPa (VALORE MEDIO) ≥26.5 MPa (VALORE CARATT.) |
| 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 | Orizzontale |
| | $Q_v \geq 378 \text{ l/min} \cdot \text{m}^2$ $k_v \geq 2.61 \cdot 10^{-3} \text{ m/s}$ | $Q_h \geq 1063 \text{ l/min} \cdot \text{m}^2$ $k_h \geq 1.39 \cdot 10^{-3} \text{ m/s}$ |

| | |
|--|---------------------------|
| CONDUTTIVITA' IDRAULICA (UNI EN 12697-40) ³ | HC ≥ 2.0*10 ⁻² |
|--|---------------------------|

| | |
|--|--|
| PERMEABILITA' MEDIA A CARICO COSTANTE (UNI CEN ISO/TS 17892-11) ⁴ | $K_{10} \geq 5.45 \cdot 10^{-6} \text{ m/s}$ |
|--|--|

| | |
|------------------------------|------------|
| 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 |
|----------------------|------------------|

(***) 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 | ARDESIA DRAIN / LUSERNA DRAIN / ROCCIA VULC. DRAIN |
| TIPO IMBALLO | PALLETS |
| QUANTITA' IMBALLO | 9.60 m ² |
| PESO IMBALLO | ±1.48 ton |

CERTIFICAZIONI & PRESTAZIONI



Drenante



Traffico medio



Antisdrucchiolo



Resistente al gelo/disgelo



No barriere architettoniche

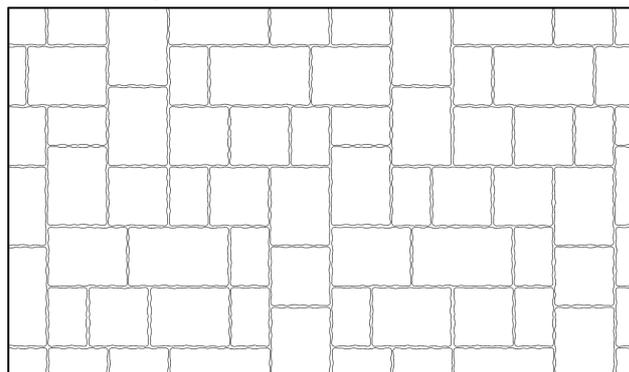
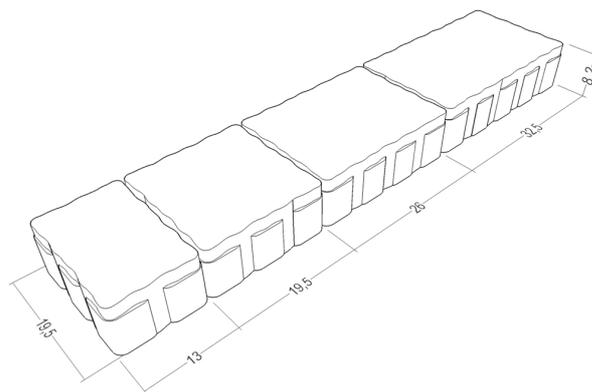


Predisposto per posa di tipo meccanico (posa a correre)



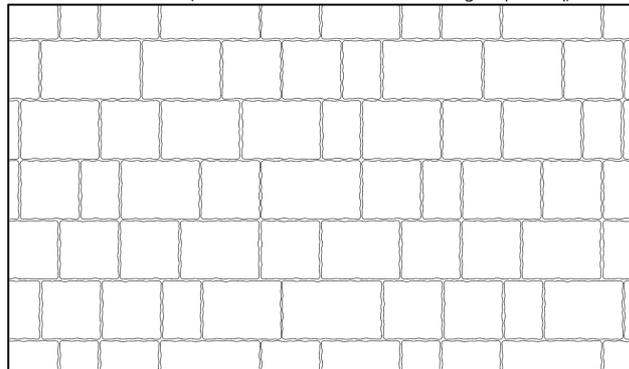
Prestazioni ECO

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