

## PAVIMENTAZIONE IN LASTRE TIPO LASTRA ARDESIA cm. 4,2 FINITURA SERIE ELITE

Pavimentazione in masselli in calcestruzzo vibro compresso doppio strato marcati **CE**, prodotti e controllati secondo norma **EN 1339**, tipo **LASTRA ARDESIA**, composto da un formato di forma quadrata di dimensioni 40x40 cm, spessore 4,2 cm, finitura SERIE ELITE (doppio strato).

La particolare finitura doppio strato viene realizzata con inerti selezionati di sabbie silicee, marmo, quarzo, porfido e basalto di granulometria massima 2 mm, in modo da garantire prestazioni di resistenza all'abrasione, durabilità e colorazione durevoli nel tempo. I masselli prodotti con inerti naturali (non di riciclo) e ossidi non-organici in Qualità certificata ISO 9001, presentano uno strato di finitura omogenea e variegata nella colorazione e una superficie a vista a spigolo vivo irregolare tipica della pietra naturale, priva di smusso ed i giunti tra i masselli dovranno presentare una dimensione maggiorata per migliorarne la stabilità. Lo strato di finitura dovrà essere trattato nella massa (**NO FILM SUPERFICIALE**) per garantire un effetto idrofobizzante con trattamento **STONE TECH**. I masselli dovranno essere accompagnati da Certificazione di Prodotto **ICMQ** rilasciata da **ICMQ** (Istituto di Certificazione) quale ente terzo a garanzia del prodotto finale.

### Caratteristiche tecniche:

---

finitura: Serie Elite

trattamento superficiale: Stone Tech

dimensioni modulari: cm 40 x 40

spessore: cm 4,2

colori: nordico (grigio/antracite) – roccia alpina (bianco /antracite/verde) - bianco antico (grigio/bianco/antracite) - cotto fiammato (rosso/giallo) - grigio chiaro (grigio)

superficie: leggermente ondulata ed irregolare a spigolo vivo effetto pietra naturale, senza smusso

destinazione d'uso: ciclabile

tipo distanziale: passante maggiorato

peso: kg/m<sup>2</sup> 85 ca.

pezzi per mq: variabili

massa volumica media: > 2200 kg/mc

### NORMA EN 1339 (prestazioni meccaniche e di durabilità degli elementi):

---

- . spessore strato di usura:  $\geq 4$  mm.
- . differenza massima sulla diagonale: 3 mm (classe 2K)
- . resistenza indiretta per taglio:  $\geq 3,5$  Mpa
- . carico di rottura per unità di lunghezza: 250 mm/N
- . resistenza allo scivolamento:  $\geq 60$  (valore usrv medio)
- . resistenza all'abrasione:  $\leq 23$  mm (classe 3 – marcatura H)
- . durabilità assorbimento acqua:  $\leq 6\%$  (classe 2 – marcatura B)
- . resistenza al gelo/disgelo in presenza di sali disgelanti:  $\leq 1$  kg/mq (classe 3 – marcatura D)
- . resistenza al fuoco: classe A1