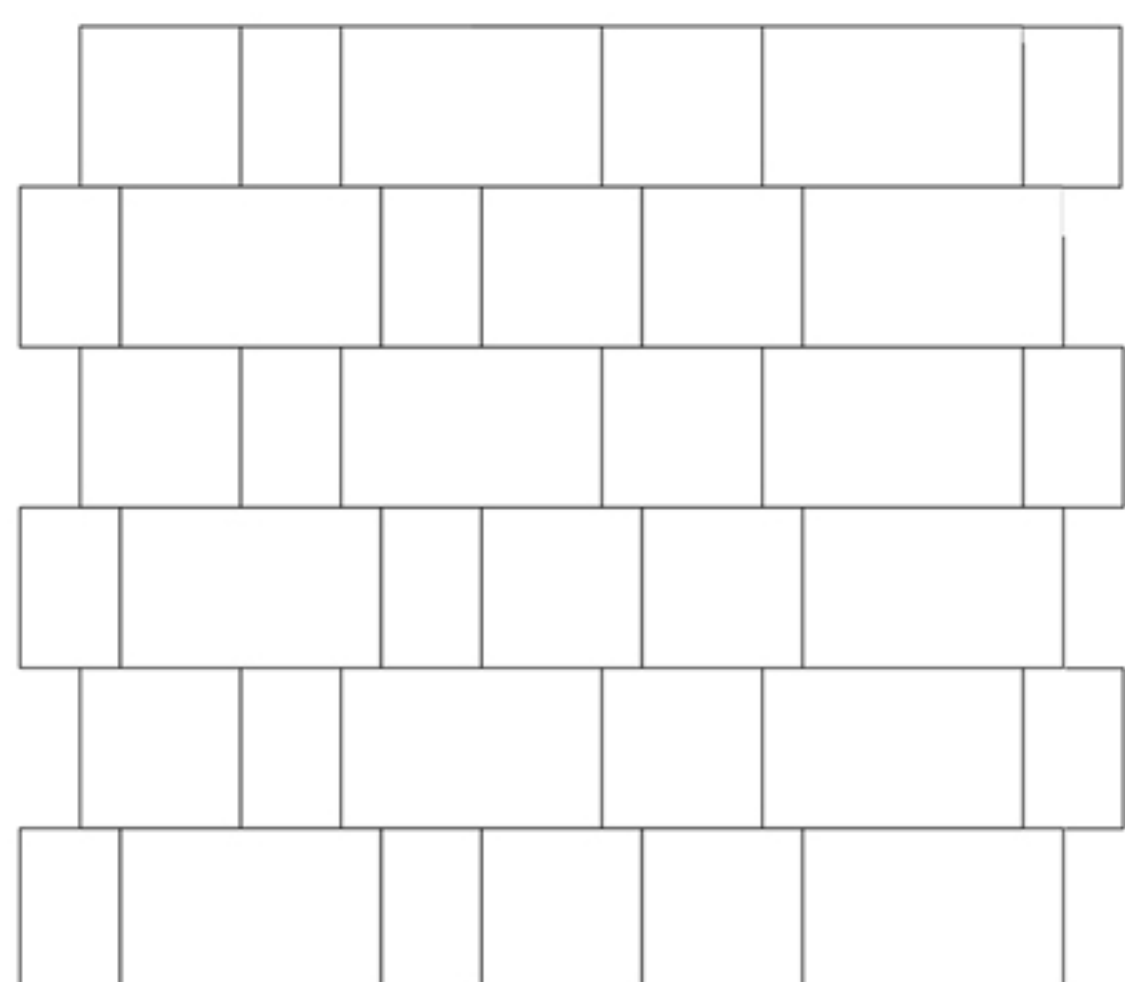
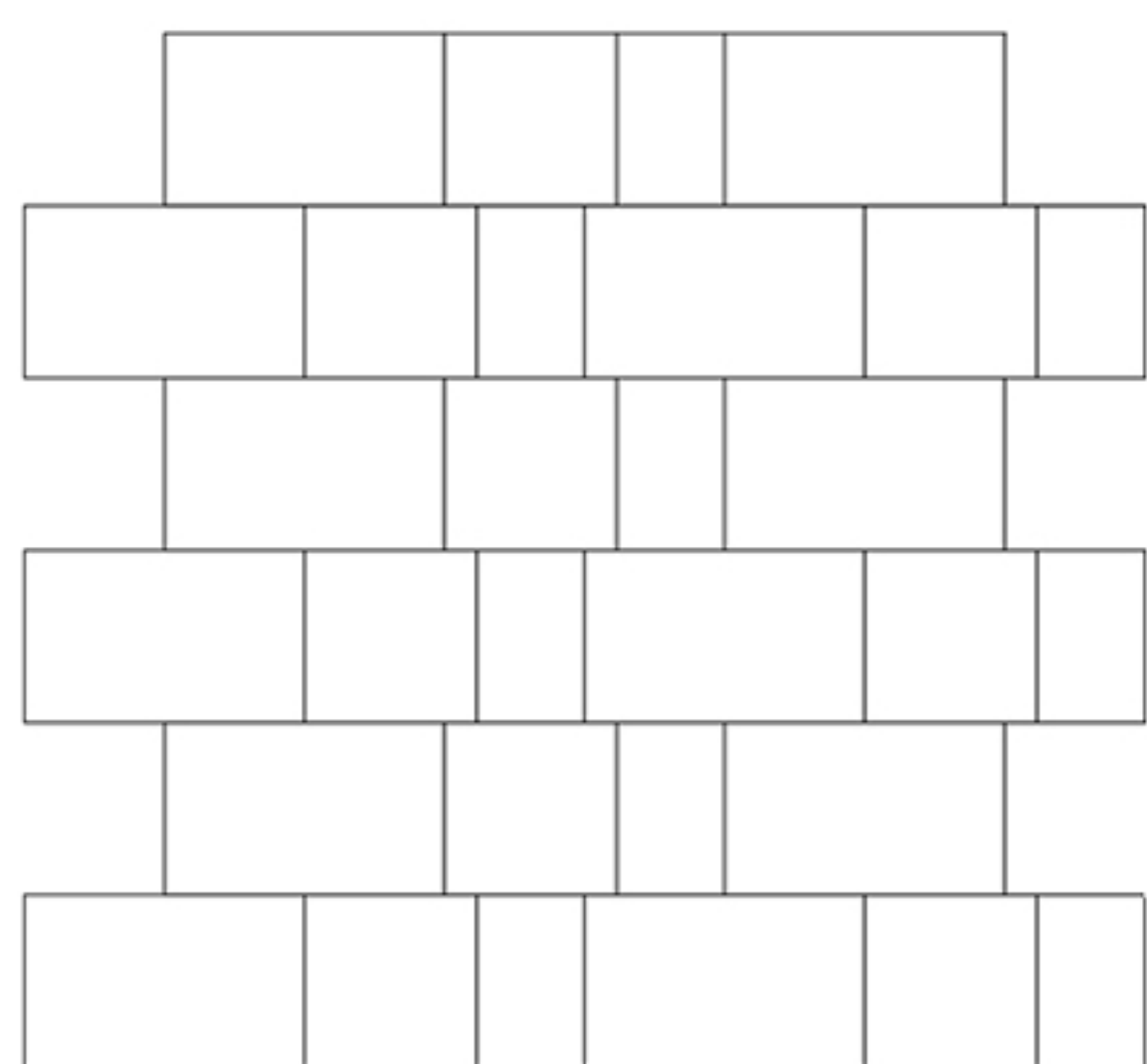
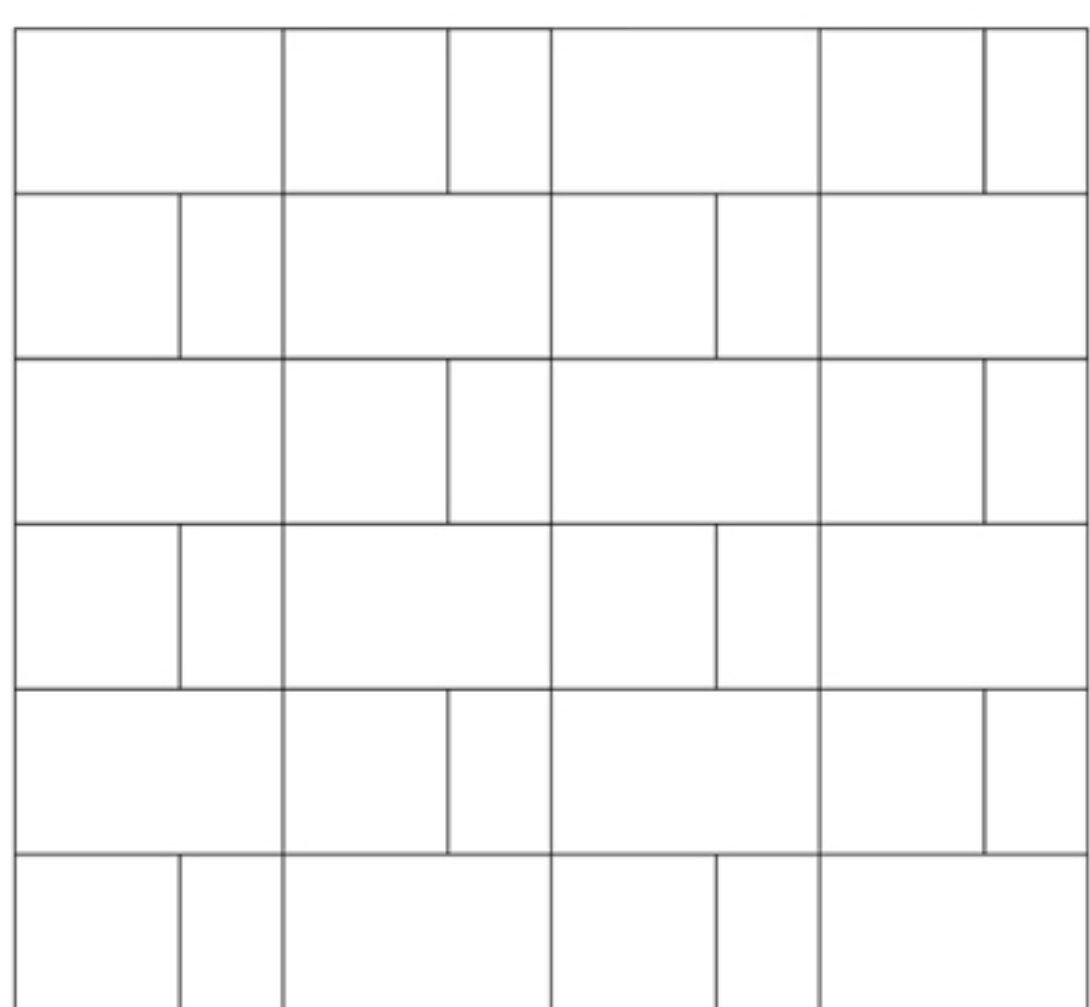
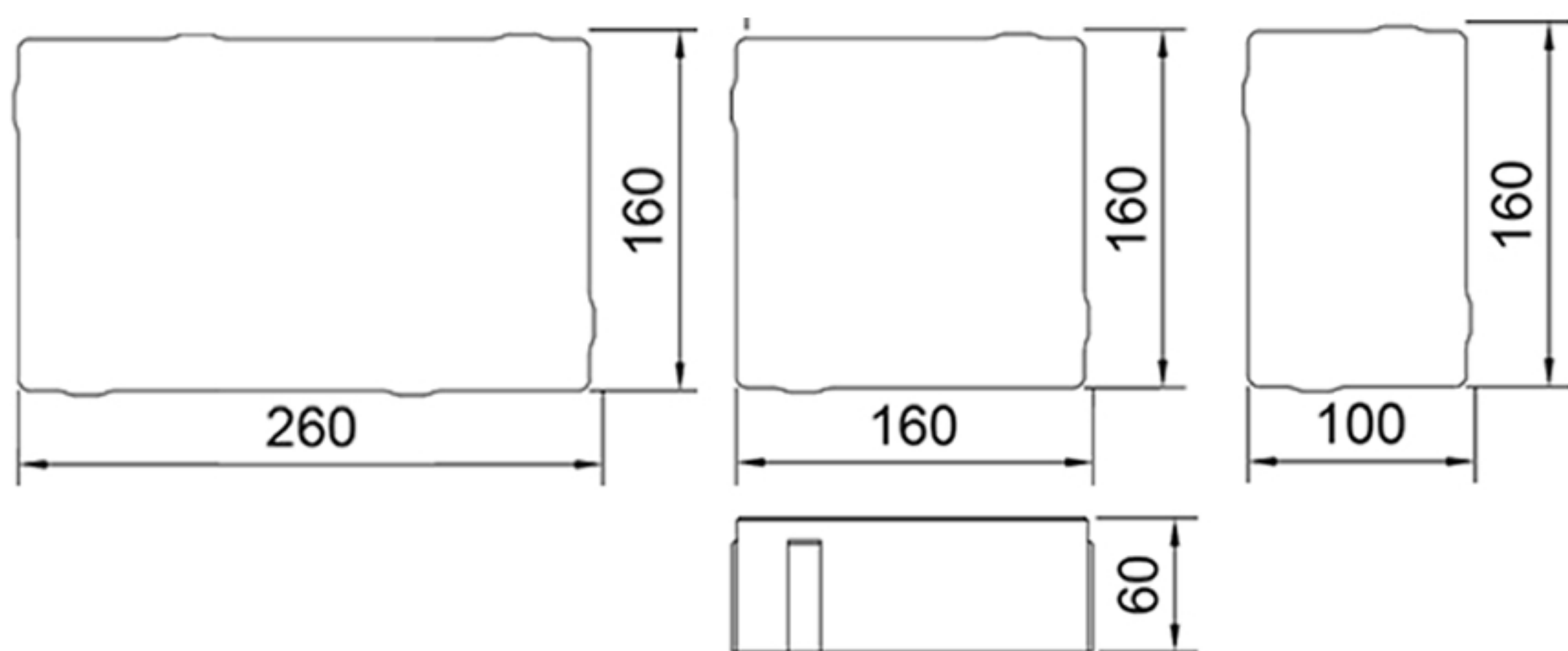


## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## CIOTTOLO "LECCE"

MASSELLO AUTOBLOCCANTE IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI ESTERNI



## CARATTERISTICHE GENERALI

|                      |                                                      |
|----------------------|------------------------------------------------------|
| Linea                | Massello Autobloccante Ciottolo "Lecce" spigolo vivo |
| Norma di Riferimento | Marcatura CE UNI EN 1338 / ISO 14021 / 12697- 40     |
| Dimensioni Nominali  | cm 16 x 10 / 16 / 26                                 |
| Spessore             | cm 6                                                 |
| Finiture             | Doppio Strato Quarzo Base                            |

## CARATTERISTICHE TECNICHE - UNI EN 1338

|                                          |                            |
|------------------------------------------|----------------------------|
| Impiego Previsto                         | Pavimentazione per Esterni |
| Strato di Usura                          | ≥ 6                        |
| Resistenza a Trazione                    | ≥ 3,6 MPa                  |
| Carico di Rottura                        | ≥ 250 N/mm                 |
| Resistenza all'Abrasione                 | classe 3 marcatura H       |
| Resistenza allo Scivolamento/Slittamento | ≥ 70                       |
| Assorbimento Acqua                       | B (Wa ≤ 6%)                |
| Resistenza al Gelo                       | D (≤ 1 kg/m²)              |
| Resistenza al Fuoco                      | Classe A1                  |
| Emissione di Amianto                     | Nessun contenuto           |

## ALTRE CARATTERISTICHE TECNICHE

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Pigmenti                     | A base di ossidi di ferro inorganici |
| Massa Volumica Media (Kg/m³) | ≥ kg 2200                            |
| Pezzi per m²                 | ± 35                                 |
| Peso per m²                  | ± kg 132                             |

## CARATTERISTICHE TECNICHE SU RICHIESTA

|                                                |                         |
|------------------------------------------------|-------------------------|
| Contenuto Materiale Riciclato UNI EN ISO 14021 | > 5                     |
| Superficie Fotocatalitica                      | Solo su strato di usura |
| Capacità Drenante Media UNI EN 12697 - 40      | > 78 L/min m²           |
| Indice di Riflettanza Solare (SRI)             | > 29%                   |
| Cromo Solubile Esavalente                      | < 2 ppm                 |

## CARATTERISTICHE IMBALLO

|                     |                                                                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo Imballo        | Reggiatura (su richiesta con pallet a rendere)                                                                  |
| Peso Imballo        | ± kg 1720                                                                                                       |
| Quantità Imballo    | m² 13,00                                                                                                        |
| Colori Disponibili* | Grigio - Antracite - Marrone - Ocra - Rosso<br>Testa di moro - Bianco - Giallo<br>Mix Arenaria - Londra - Terra |

\*ALTRI COLORI SU RICHIESTA A DISCREZIONE DELLA MASSELLO S.r.l.

PAVAIRCLEN



PAVECO



Bianco avorio - Giallo ocra - Rosso - Salmone - T.di Moro

Grigio - Marrone - Ocra - Rosso - Testa di Moro - Bianco

NOTA: Il naturale fenomeno dell'efflorescenza è da attribuirsi alle proprietà ed alle caratteristiche delle materie prime

SU RICHIESTA: LINEE ECO-SOSTENIBILI



## VOCE DI CAPITOLATO

Pavimentazione in masselli autobloccanti in calcestruzzo vibrocompresso doppio strato (Tipo Ciottolo "Lecce", a marchio PAVARREDO®) delle dimensioni modulari esterne mm 160 x 100 / 160 / 260 spessore 60 mm nel colore a scelta della DD.LL. Lo strato di usura dovrà avere uno spessore di almeno 4 mm (relativamente al doppio strato) e realizzato con aggregati ad elevata resistenza all'usura e a granulometria controllata.

L'azienda fornitrice, per l'accettazione della fornitura, dovrà:

- Essere dotata di marcatura CE dei masselli forniti, in conformità alla norma di riferimento UNI EN 1338;
- Essere dotata di Sistema Qualità Certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001/2015;
- Garantire che tutti i masselli sono prodotti con il solo impiego di materiali quali ghiaia, sabbie, inerti secondo UNI EN 12620 e cemento secondo UNI EN 197;
- 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;
- Essere in possesso della asserzione ambientale certificata da ente terzo secondo la norma UNI EN ISO 14021: 2016 (CAM Edilizia Pubblica) per l'utilizzo negli appalti pubblici.

Detti masselli saranno posti in opera su sottofondo adeguato (massicciata), dovrà rispettare le seguenti fasi esecutive: riporto e stesura di graniglietta da 3 a 5 cm; posa dei masselli; compattazione del pavimento con piastra vibrante dotata di tappetino in gomma; sigillatura dei giunti con sabbia di fiume e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.

La presente non costituisce specifica, i dati riportati sono il risultato della nostra esperienza e sono da riferirsi alla data indicata. La Massello S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso, spetta al cliente accertarsi, al momento della richiesta, della validità dei dati riportati.