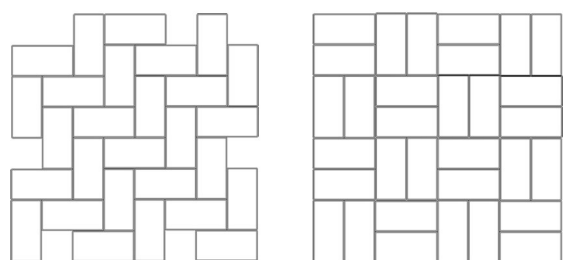
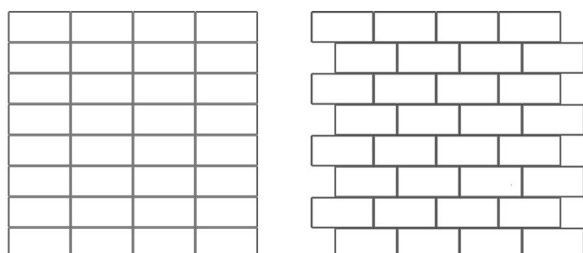
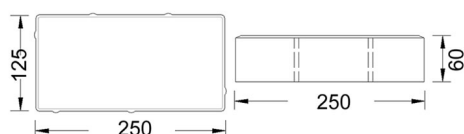


SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

MATO "SOLETUM"

MASSELLO AUTOBLOCCANTE IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI ESTERNI



CARATTERISTICHE GENERALI

Linea	Massello autobloccante Mato "Soletum" smussato
Norma di Riferimento	Marcatura CE UNI EN 1338 / ISO 14021 / 12697-40
Dimensioni Nominali	cm 12,5 x 25
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'Abrasion	classe 3 marcatura H
Resistenza allo Scivolamento/Slittamento	Sufficiente
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	+ 32
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 1620
Quantità Imballo	m² 12,25
Colori Disponibili*	Grigio - Ocra - Rosso - Testa di Moro

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

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 Mato "Soletum", a marchio PAVARREDO®) delle dimensioni modulari esterne mm 125 x 250 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.