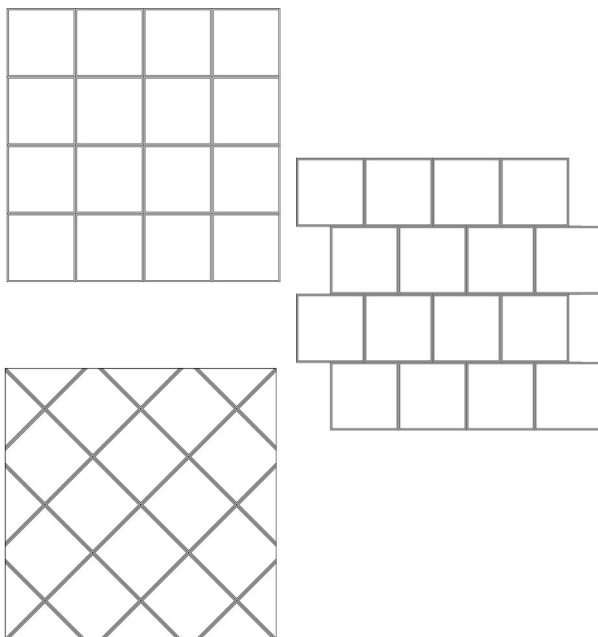
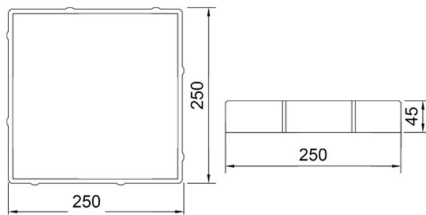


SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

QUADRO "CASTRO" PAVADRAIN

LASTRA AUTOBLOCCANTE IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI ESTERNI



CARATTERISTICHE GENERALI

Linea	Lastra autobloccante Quadro "Castro" smussato
Norma di Riferimento	Marcatura CE UNI EN 1339 / ISO 14021 / 12697- 40
Dimensioni Nominali	cm 25 x 25
Spessore	cm 4,5
Finiture	Doppio Strato

CARATTERISTICHE TECNICHE - UNI EN 1339

Impiego Previsto	Pavimentazione per Esterni Permeabile
Strato di Usura	≥ 6
Resistenza a Flessione	classe 1 marcatura S
Carico di Rottura	≥ 250 N/mm
Resistenza all'Abrasione	classe 1 marcatura F
Resistenza allo Scivolamento/Slittamento	Sufficiente
Permeabilità all'Acqua	≥ 90 (L/min/m²)
Capacità drenante	100%
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 1870
Pezzi per m²	+ 16
Peso per m²	+ kg 84

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 1266
Quantità Imballo	m² 15,00
Colori Disponibili*	Grigio - Ocra - Bianco

*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 lastre autobloccanti in calcestruzzo vibrocompresso doppio strato (Tipo Quadro "Castro", PAVADRAIN marchio PAVARREDO®) delle dimensioni modulari esterne mm 250 x 250 spessore 45 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 delle lastre fornite, in conformità alla norma di riferimento UNI EN 1339;
- 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.

Dette lastre saranno poste in opera su sottofondo adeguato (massiccata), dovrà rispettare le seguenti fasi esecutive: riporto e stesura di graniglietta da 3 a 5 cm; posa delle lastre; 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.