

### CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE UNI EN 1339

|   |               |
|---|---------------|
| Dimensioni nominali (mm)  | 600x400       |
| Spessore nominale (mm)  | 38            |
| Tolleranze limite sullo spessore nominale (mm)                            | ± 3           |
| Resistenza caratteristica a flessione (MPa)                               | ≥ 3,5         |
| Carico di rottura minimo a flessione (KN)                                 | ≥ 2,5         |
| Resistenza all'abrasione (mm)   | ≤ 26          |
| Assorbimento d'acqua (%)  | ≤ 6,00        |
| Resistenza al gelo/disgelo media in presenza di sali (kg/m <sup>2</sup> ) | ≤ 1,00        |
| Resistenza allo scivolamento/slittamento superficiale                     | Soddisfacente |

### ALTRE CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE

|   |          |
|---|----------|
| Classificazione antisdrucchiolo DIN 51130                         | R13      |
| Classificazione antiscivolo DIN 51097                             | C        |
| Pavimentazione antisdrucchiolo<br>DM 14/06/1989 n. 236 par. 8.2.2 | Conforme |

### CARATTERISTICHE DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Contenuto di materiali riciclati DM 11/01/17  | ≥ 6,00 %                            |
| Indice di riflettanza solare SRI ASTM E1980 * | ≥ 29                                |
| Amianto                                       | Assente                             |
| Aggiunta di biossido di titanio               | Presente (nei colori a base bianca) |

\* per grigio e colori a base bianca

Le schede tecniche sono una documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche nella pubblicazione che non consentono un preavviso: pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali, le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla relativa DOP (Dichiarazione di prestazione) come previsto dall'art.4 del Regolamento U,E 305/2011



### CARATTERISTICHE DI CARRABILITÀ

Categoria di traffico limite raccomandata: \*\*

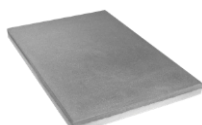


\*\* classificazione del traffico da "Catalogo per il dimensionamento di pavimentazioni in masselli autobloccanti in calcestruzzo in ambito urbano" edito da Assobeton (2005) pag. 12 – tabella 2.6

### FINITURE



Bianco



Grigio

I colori sono indicativi, vedi versione aggiornata del relativo listino prezzi.

### VOCE DI CAPITOLATO

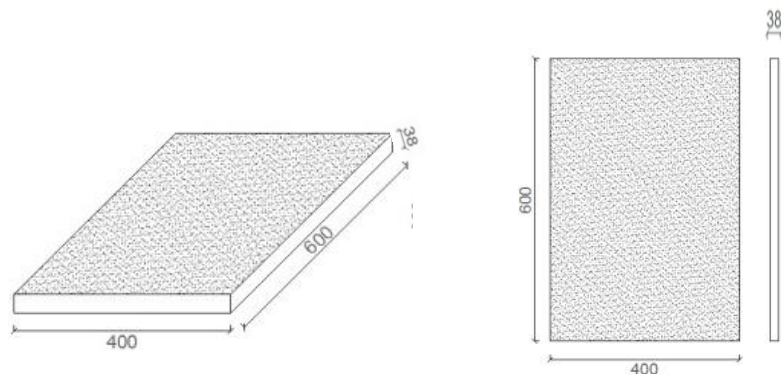
Pavimentazione realizzata con lastre in calcestruzzo pressate linea VIA VENETO modello MATERIA di FAVARO1. Caratteristiche fisico meccaniche secondo la norma UNI EN 1339: dimensioni nominali 600x400 mm, spessore nominale 38 mm, tolleranza sullo spessore nominale  $\pm 3$  mm, resistenza caratteristica a flessione  $\geq 3,5$  MPa, carico di rottura minimo a flessione  $\geq 2,5$  kN, resistenza all'abrasione  $\leq 26$  mm, resistenza media al gelo/disgelo in presenza di sali  $\leq 1,00$  kg/m<sup>2</sup>, resistenza allo scivolamento/sdrucciolo soddisfacente. Classificazione antisdrucchio R13 secondo DIN 51130, classificazione antiscivolo C secondo DIN 51097, conforme ai requisiti di antisdrucchio di cui al DM 14/06/1989 n.236 per pavimentazioni esterne.

Caratteristiche di sostenibilità ambientale: assenza di amianto, aggiunta di biossido di titanio (solo per colori a base bianca): trattasi di una nuova classe di materiali prodotta con BIOTANIO®, impasto di ultima generazione studiato nei nostri laboratori è in grado di ridurre i composti organici (sporcizia, depositi dell'inquinamento e microorganismi) che possono depositarsi sul prodotto. Il BIOTANIO® rende i manufatti autopulenti e antibatterici. Contenuto di materiale riciclato secondo DM 11/01/2017  $\geq 6\%$ , indice di riflettanza solare SRI (per materiale grigio o colori a base bianca) secondo ASTM E1980  $\geq 29$ .



### FORMATO

Dimensioni in mm



Le schede tecniche sono una documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche nella pubblicazione che non consentono un preavviso: pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali, le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla relativa DOP (Dichiarazione di prestazione) come previsto dall'art.4 del Regolamento U,E 305/2011