



## CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni	cm	20x20
Spessore	cm	6
Peso	Kg/m <sup>2</sup>	133
Pezzi in opera	nr./mq	25.00
Classe di carico		 Pedonale marciapiedi, piste ciclabili

## CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE

Normativa di riferimento	-	UNI EN 1339:2004
Tolleranze ammissibili (lunghezza, larghezza, spessore)	mm	±2, ±2, ±3 (P)
Resistenza a trazione indiretta	Mpa	≥ 3,6
Resistenza alla abrasione	mm	Marcatura I (≤ 20)
Assorbimento di acqua	%	Classe B (≤ 6%)
Resistenza allo scivolamento/slittamento superficiale	URSV	≥ 65
Resistenza a cicli di gelo/disgelo media in presenza di sali	Kg/m <sup>2</sup>	≤ 1,0
Reazione al fuoco	-	Classe A1

## ALTRE CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE

Classificazione antisdrucchiolo DIN 51130	-	NPD
Classificazione antiscivolo DIN 51097	-	> 60
Pavimentazione antisdrucchiolo D.M. 14/06/1989 n. 236 par. 8.2.2	-	conforme

## CARATTERISTICHE DI SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

Contenuto di materiali riciclati D.M. 11/01/2017	-	≥ 6,10%
Indice di riflettenza solare SRI ASTM E1980 (*)	-	≥ 29
Amianto	-	assente
(*) per colore grigio e colori a base bianca		

Le schede tecniche sono da considerarsi documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche. Pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali. Le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla DoP (Dichiarazione di Prestazione) come previsto dall'art.4 del Regolamento UE 305/2011

NPD: nessuna prestazione determinata

**CIVA BAGATTINI S.r.l.**

Via Martiri della Libertà 2 - Albiano d'Ivrea (TO) 10010

[www.civabagattini.com](http://www.civabagattini.com) - [clienti@civabagattini.com](mailto:clienti@civabagattini.com)



**SCHEDA TECNICA nr. ST 18**  
rev. 01/26  
PAVIMENTAZIONI per ESTERNI  
**Linea Standard**

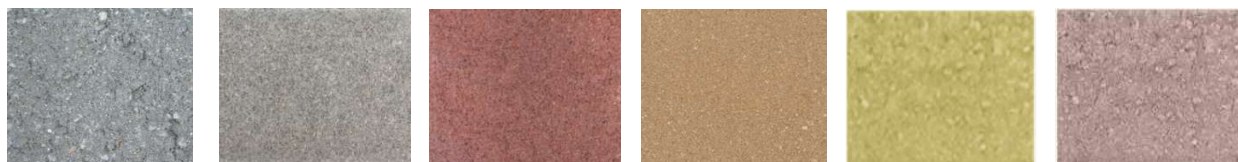


## SPECIFICHE IMBALLO

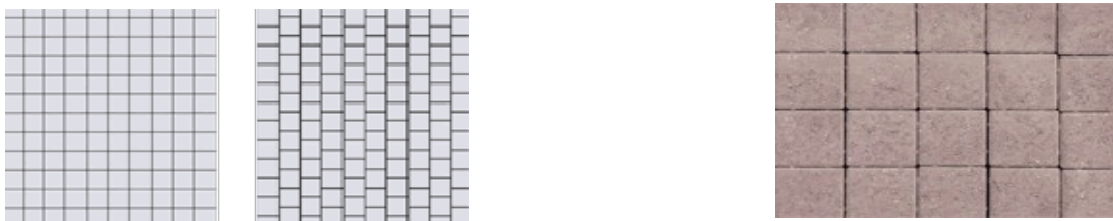
Quantità per imballo	m <sup>2</sup>	12.00
Peso indicativo imballo	kg	1590

## COLORI E FINITURE

Colori disponibili - monostrato	-	grigio, rosso, ocra, giallo, antracite, testa di moro
Colori disponibili - doppio strato al quarzo	-	grigio, rosso, ocra, giallo, antracite, testa di moro



## Schema di Posa



## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura di masselli autobloccanti, MODULO 20, in calcestruzzo vibro-compresso doppiostrato, avente strato d'usura di spessore minimo 4 mm, costituito da una miscela di aggregati di quarzo selezionati per conferire alla superficie ottimali prestazioni meccaniche ed estetiche, eventualmente colorato con l'utilizzo di pigmenti inorganici .

Caratteristiche tecniche conformi alla norma UNI EN 1338: dimensioni nominali mm 200x200 spessore mm 60, tolleranza sullo spessore  $\pm 2$ mm ,resistenza caratteristica a trazione indiretta  $\geq 3.6$  Mpa, carico minimo di rottura per taglio  $\geq 250$  N/mm, resistenza all'abrasione  $\leq 20$  mm , assorbimento di acqua  $\leq 6\%$ , resistenza media al gelo e disgelo in presenza di Sali disgelanti  $\leq 1.0$  kg/mq, resistenza allo scivolamento/slittamento USRV  $\geq 60$   
Caratteristiche di sostenibilità ambientale: Assenza di amianto, contenuto di materiale riciclato serie ECO  $\geq 6\%$  serie ECO PLUS  $\geq 10\%$  secondo DM 11/01/2017 , indice di riflettanza solare SRI  $\geq 29$ (per materiale grigio o colori a base bianca) secondo ASTM E1980

Posa in opera secondo le modalità indicate dalla norma UNI 11241 su sottofondo approntato in funzione del tipo di traffico previsto e del suolo naturale, sulla base delle indicazioni del "Catalogo per il dimensionamento delle pavimentazioni in ambito urbano" edito da Assobeton (2005).

Stesura e staggatura di un fondo di allettamento di sabbia granita, posa in opera dei masselli secondo lo schema scelto dalla D.L., eventuali tagli eseguiti a spacco o mediante disco diamantato, intasamento dei giunti con sabbia fine essiccata, battitura della pavimentazione con piastra vibrante provvista di tappeto in gomma protettiva

Le schede tecniche sono da considerarsi documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche. Pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali . Le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla DoP (Dichiarazione di Prestazione ) come previsto dall'art.4 del Regolamento UE 305/2011

**CIVA BAGATTINI S.r.l.**

Via Martiri della Libertà 2 - Albiano d'Ivrea (TO) 10010

[www.civabagattini.com](http://www.civabagattini.com) - [clienti@civabagattini.com](mailto:clienti@civabagattini.com)

