




SCHEDA TECNICA nr. **ST 21**  
rev. 01/23  
PAVIMENTAZIONI per ESTERNI  
**Linea Standard**



CARATTERISTICHE GENERALI				
Dimensioni	cm	13x24	13x25	13x24
Spessore	cm	<b>4,5</b>	<b>6</b>	<b>8</b>
Peso	Kg/m <sup>2</sup>	100	130	175
Pezzi in opera	nr./mq	39	39	39.00
Destinazione d'uso	-	 Pedonale marciapiedi, piste ciclabili	 Traffico leggero parcheggi, veicoli lenti fino a 35 q.li	 Traffico medio aree di stoccaggio, mezzi pesanti a più di 30 Km/h
CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE				
Normativa di riferimento	-	UNI EN 1339	UNI EN 1338	UNI EN 1338
Tolleranze ammissibili (lunghezza, larghezza, spessore)	mm	±2, ±2, ±3		
Resistenza a trazione indiretta	Mpa	≥ 3,6		
Resistenza alla abrasione	mm	Marcatura I (≤ 23)		
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	NPD	NPD
Classificazione antiscivolo DIN 51097	-	> 60	> 60	> 60
Pavimentazione antisdrucchiolo D.M. 14/06/1989 n. 236 par. 8.2.2	-	conforme	conforme	conforme
CARATTERISTICHE DI SOSTENIBILITA' AMBIENTALE				
Contenuto di materiali riciclati D.M. 11/01/2017	-	≥ 6,10%	≥ 6,10%	≥ 6,10%
Indice di riflettenza solare SRI ASTM E1980 (*)	-	≥ 29	≥ 29	≥ 29
Amianto	-	assente	assente	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 21**  
rev. 01/23  
PAVIMENTAZIONI per ESTERNI  
**Linea Standard**



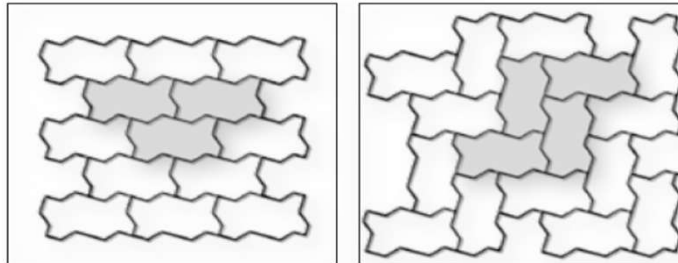
### SPECIFICHE IMBALLO

Spessore	cm	4,5	6	8
Quantità per imballo	m <sup>2</sup>	15.45	11.3	9.26
Peso indicativo imballo	kg	1550	1510	1650

### COLORI E FINITURE

Colori disponibili - monostrato	-	Grigio , Rosso	Grigio , Rosso	Grigio , Rosso
Colori disponibili - doppio strato al quarzo	-	Grigio , Rosso	Grigio , Rosso	Grigio , Rosso

Schema di Posa



### VOCE DI CAPITOLATO

Pavimentazione monostrato in masselli di calcestruzzo, realizzata con il modello UNI C, avente dimensioni modulari 13x24 cm e spessore ... cm, colore ..... (colorati con pigmenti inorganici stabili nel tempo), prodotti con calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza. I masselli dovranno essere marcati CE e prodotti in conformità alla norma UNI EN 1338:2004. I masselli dovranno rispettare le seguenti caratteristiche: resistenza allo scivolamento/slittamento (URSV)  $\geq 65$ , antisdrucciolevolezza su pavimentazione asciutta e bagnata (DM 236/89)  $> 0,4$ , resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio  $\geq 3,6$  Mpa, resistenza al gelo e disgelo in presenza di sali disgelanti  $\leq 1,0$  (kg/m<sup>2</sup>), resistenza all'abrasione Marcatura I ( $\leq 23$ ) mm e assorbimento d'acqua medio Classe B ( $\leq 6\%$ ) in massa.

La pavimentazione dovrà essere posata a secco su letto di sabbia granita (granulometria 0/6 mm), di spessore variabile tra 3 e 6 cm. Gli eventuali tagli di compensazione verranno realizzati in fase di posa con taglierina a spacco. Verrà effettuato il costipamento con idonea piastra vibrante munita di tappetino o rulli di gomma. Il riempimento dei giunti verrà realizzato con sabbia fine (granulometria 0/2 mm) pulita ed asciutta.

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)

