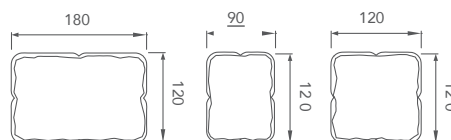


<b>SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO</b>	Revisione n°	2
	Data:	18/05/2021
<b>RUSTIC</b>	<b>NATURA</b>	<b>CE</b>

Masselli dall'aspetto decisamente naturale per le frastagliature tipiche della lavorazione manuale che ne esaltano le tonalità cromatiche. RUSTIC richiama il fascino antico della pietra ed è disponibile anche in tutte le linee di finitura MVB. Grazie a queste caratteristiche Rustic migliora e valorizza qualsiasi tipo di contesto.



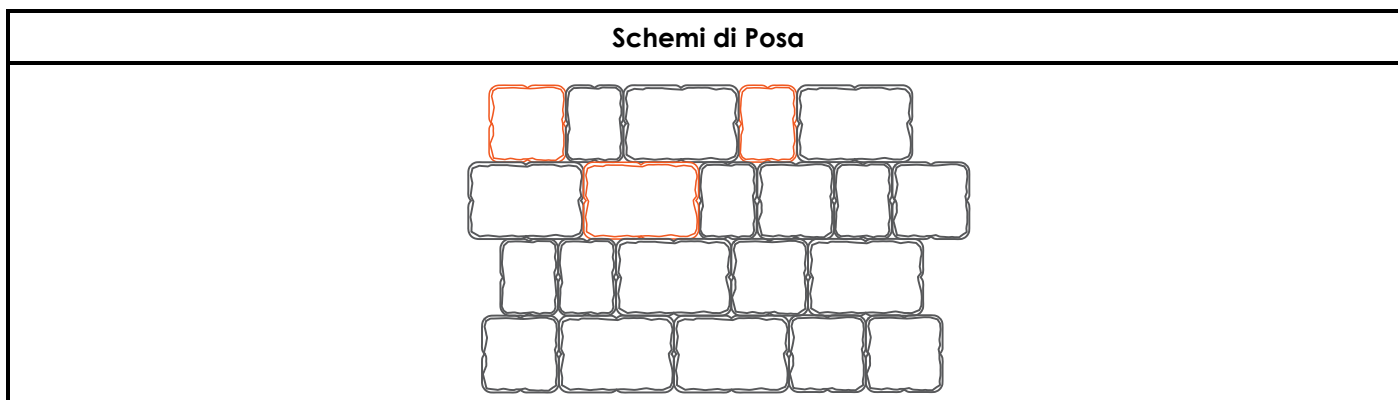
Norma di riferimento	UNI EN 1338 - MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI
Finitura	NATURA
Spessore (mm)	70
Peso teorico (kg/m <sup>2</sup> )	160
Classe d'uso raccomandata (SETRA-LCPC)	3B Carrabilità Media
Dimensioni Nominali [modulo] (cm)	18x12/12x12/12x9
Formati per piano di confezione	15 (18x12)/ 30 (12x12)/14 (12x9)
Impiego previsto	PAVIMENTAZIONI ESTERNE

### Voce di capitolato:

Pavimentazione costituita da masselli in cls vibrocompresso tipo RUSTIC delle dimensioni di mm 119 x 89/119/179 spessore mm 70 colore ..... realizzato in calcestruzzo doppioprato. Lo strato di base è in calcestruzzo costituito da inerti selezionati naturali (granulometria 0/10) e cemento ad alta resistenza conforme alla UNI EN 197-1 ; lo strato di usura di spessore ≥ 4 mm realizzato con inerti naturali pregiati (granulometria 0/2), inerti selezionati di quarzo (granulometria 1/3), ossidi di ferro speciali per calcestruzzo e cemento ad alta resistenza conforme alla UNI EN 197-1.

Finitura NATURA: È una finitura che richiama la pietra naturale a spacco grazie a superfici con tessitura irregolare e con perimetro rastremato, privo di smussi, e frastagliato.

L'azienda fornitrice dovrà possedere Certificazione del Sistema di Qualità Aziendale secondo la NORMA EN 9001



La presente scheda tecnica non costituisce specifica e i dati riportati derivano dalla nostra esperienza e sono da riferirsi alla data indicata. La M.V.B. BAGATTINI 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.

<b>SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO</b>	Revisione n°	<b>2</b>
	Data:	<b>18/05/2021</b>



## CARATTERISTICHE TECNICHE COME DA NORMA UNI EN 1338 - MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI

FORMA E DIMENSIONI (p.to 5.2)			PROPRIETÀ FISICHE E MECCANICHE (p.to 5.3)	
Scostamenti consentiti rispetto alle dimensioni nominali	Lungh. e Largh. ± 2 mm	Spessore ± 3 mm	Carico di rottura per unità di lunghezza	≥ 250 N/mm
Differenza massima sulle diagonali	<b>Classe 2K 3 mm)</b>		Resistenza a trazione indiretta/flessione	≥ 3,6 MPa
Convessità massima	<b>1,5 mm</b>		Resistenza all'abrasione	<b>Classe 4I (impronta ≤ 20 mm)</b>
Cavità massima	<b>1,0 mm</b>		Emissioni di amianto	<b>Assente</b>
Superficie giunti (% di vuoto sul pieno)	<b>2,0%</b>		Conduktività termica	<b>Non pertinente</b>
<b>Permeabilità</b>	<b>ND</b>		Reazione al fuoco	<b>Classe A1</b>
			Comportamento al fuoco esterno	<b>Soddisfacente</b>
Resistenza allo scivolamento			Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	<b>Classe 3D</b>
Slip/Skid - UNI 1338	<b>USRV ≥ 60</b>		Indice SRI medio (ASTM E 1980-01)	<b>≥ 29 Grigio ≥ 29 Serizzo ≥ 56 Bianco</b>
DIN 51097	<b>Ang.&gt;28° A+B+C</b>			
DIN 51130	<b>R13</b>			
B.C.R.A.-D.M. n.236/89	<b>μ &gt; 0,70-0,85</b>			

**Prodotto conforme ai seguenti Requisiti C.A.M. Criteri Ambientali Minimi - G.U. 259 del 6/11/2017**  
**(Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione)**

REQUISITO CAM	LINEA DI PRODOTTO	Documentazione a supporto
<b>§1.3 Tutela del suolo e degli habitat naturali</b> limitata impermeabilizzazione delle superfici;	FILTRANTI	Dichiarazione di Permeabilità con rapporto di prova
<b>§2.2.3 Riduzione del consumo di suolo e mantenimento della permeabilità dei suoli</b> (...) prevedere una superficie territoriale permeabile non inferiore al 60% della superficie di progetto...	FILTRANTI	Dichiarazione di Permeabilità con rapporto di prova
<b>§2.2.6 Riduzione dell'impatto sul microclima e dell'inquinamento atmosferico</b> (...) deve essere previsto l'uso di materiali permeabili (p. es. materialidrenanti, superfici verdi, pavimentazioni con maglie aperte o elementi grigliati,etc)	FILTRANTI	Dichiarazione di Permeabilità con rapporto di prova
<b>§2.2.6 Riduzione dell'impatto sul microclima e dell'inquinamento atmosferico</b> (...) deve essere previsto ... un indice SRI (Solar Reflectance Index) di almeno 29.	TUTTE LE LINEE	Rispondono a tale requisito solo i colori GRIGIO (SRI≥29), BIANCO (SRI≥56) e SERIZZO (SRI ≥29)- Richiedere <b>Certificato/rapporto di prova</b>
<b>§2.3.7 Fine vita</b> (...) piano per il disassemblaggio e la demolizione selettiva dell'opera a fine vita che permetta il riutilizzo o il riciclo dei materiali, componenti edilizi e degli elementi prefabbricati utilizzati.	TUTTE LE LINEE	Tutte le pavimentazioni posate a secco rispondono a tale requisito
<b>§2.4.1.1 Disassemblabilità</b> Almeno il 50% peso/peso dei componenti edilizi e degli elementi prefabbricati, deve essere sottoponibile, a fine vita, a demolizione selettiva ed essere <u>riciclabile o riutilizzabile</u> .	TUTTE LE LINEE	Tutte le pavimentazioni posate a secco rispondono a tale requisito
<b>§2.4.2.2 Elementi prefabbricati in calcestruzzo</b> Gli elementi prefabbricati in calcestruzzo utilizzati nell'opera devono avere un contenuto totale di almeno il 5% in peso di materie riciclate, e/o recuperate, e/o di sottoprodotti.	LINEA ECO-PAVIMENTI	Richiedere Certificato TUV <b>N. TUVIT-LMR-0012 rev.3</b>
<b>§2.7.1 Varianti migliorative</b> Sono ammesse solo varianti migliorative rispetto al progetto oggetto dell'affidamento redatto nel rispetto dei criteri e delle specifiche tecniche ... <b>Resistenza al Gelo;</b> <b>Resistenza allo Scivolamento;</b> <b>Resistenza all'Abrasione;</b> <b>Abbattimento smog;</b> <b>Azione Deodorante e Antimicrobica.</b>	TUTTE LE LINEE	Verifica delle caratteristiche opzionali: Resistenza al Gelo; Resistenza allo Scivolamento; Resistenza all'Abrasione;
	GREEN ACTIVE	Tutte le pavimentazioni doppiopstrato possono essere realizzate, su richiesta, nella versione fotocatalitica, Verificare colorazioni disponibili.

La presente scheda tecnica non costituisce specifica e i dati riportati derivano dalla nostra esperienza e sono da riferirsi alla data indicata.

La M.V.B. BAGATTINI 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.