

SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO

 Revisione n°
 0

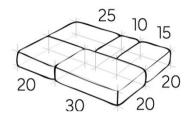
 data
 10/10/2025

CASSIA

NATURA - HISTORY

CASSIA è una soluzione multiformato composta da 5 elementi caratterizzati da una superficie con tessitura irregolare, che richiama la pietra a spacco. Nella finitura NATURA vengono esaltate le irregolarità superficiali a effetto pietra a spacco di CASSIA. È un pavimento adatto a ogni destinazione d'uso.





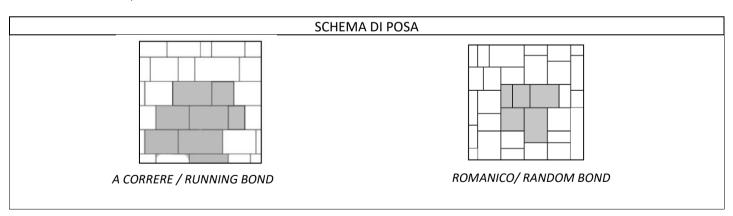
Norma di riferimento	UNI EN 1338 – MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI	
Finitura	NATURA / HISTORY	
Spessore (mm)	80	
Peso teorico (kg/m²)	180	
Classe d'uso raccomandata (SETRA-LCPC)	3B Carrabilità Media	
Dimensioni Nominali [modulo] (cm)	30X20 - 25X20 - 20X20 - 15X20 - 10X20	
Formati per piano di confezione	4 (30X20) - 4 (25X20) - 8 (20X20) - 9 (15X20) - 6 (10X20)	
Impiego previsto	PAVIMENTAZIONI ESTERNE	

Voce di capitolato:

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.

FINITURA HISTORY: le piastre, dopo adeguata stagionatura, sono sottoposte ad un leggero trattamento di antichizzazione al fine di modellare gli spigoli in forma irregolare, conferendo al pavimento finito un aspetto anticato.

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



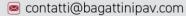
Prodotto DISPONIBILE c/o Stabilimento di BREGNANO (CO)

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

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.

Pag. 1/2









SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO

Revisione n°	0
Data:	10/10/2025

CASSIA

NATURA-HISTORY

CARATTERISTICHE TECNICHE

NORME UNI EN 1338- MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI

SIONI (p.to 5.2)		PROPRIETÀ FISICHE E MECCANICHE (p.to 5.3)		
Lungh. e Largh. ± 2 mm	Spessore ± 3 mm	Carico di rottura per unità di lunghezza	NPD	
Classe 2K (3 i	mm)	Resistenza a trazione indiretta	≥ 3,6 MPa	
1,5 mm		Resistenza all'abrasione	Classe 3H (impronta ≤ 23 mm)	
1,0 mm		Emissioni di amianto	Assente	
2,0%		Conduttività termica	Non pertinente	
		Reazione al fuoco	Classe A1	
≥ 59 Pietra Nord e Gr. Montorfano ≥ 29 Sabbia Saturno e Serizzo		Comportamento al fuoco esterno	Soddisfacente	
Resistenza allo scivolamento		Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	Classe 3D	
USRV ≥ 60		Permeabilità	ND	
Ang.>28° A+B+	·C		-	
DIN 51130 R13		Verifica la disponibilità di versioni permeabili di questo stesso prodotto o di altri prodotti BAGATTINI		
μ > 0,63				
	± 2 mm Classe 2K (3 1,5 mm 1,0 mm 2,0% ≥ 29 Grigio ≥ ≥ 49 Pietra d Luna ≥ ≥ 59 Pietra Nord e Gr. / ≥ 29 Sabbia Saturno e scivolamento USRV ≥ 60 Ang.>28° A+B+	Lungh. e Largh. ± 2 mm Classe 2K (3 mm) 1,5 mm 1,0 mm 2,0% ≥ 29 Grigio ≥ 55 Tundra ≥ 49 Pietra d Luna ≥ 54 Selenite ≥ 59 Pietra Nord e Gr. Montorfano ≥ 29 Sabbia Saturno e Serizzo Scivolamento USRV ≥ 60 Ang.>28° A+B+C R13	Lungh. e Largh. ± 2 mm Spessore ± 3 mm Carico di rottura per unità di lunghezza Classe 2K (3 mm) Resistenza a trazione indiretta 1,5 mm Resistenza all'abrasione 1,0 mm Emissioni di amianto 2,0% Conduttività termica ≥ 29 Grigio ≥ 55 Tundra Reazione al fuoco ≥ 49 Pietra d Luna ≥ 54 Selenite Reazione al fuoco ≥ 59 Pietra Nord e Gr. Montorfano Comportamento al fuoco esterno 2 29 Sabbia Saturno e Serizzo Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti USRV ≥ 60 Permeabilità Ang.>28° A+B+C Verifica la disponibilità di versioni perm	

Prodotto conforme ai seguenti Requisiti C.A.M. Criteri Ambientali Minimi - G.U. 259 del 6/11/2017 e G.U. n.183 del 06.08.22 (Criteri Ambientali Minimi Per L'affidamento Del Servizio Di Progettazione Ed Esecuzione Dei Lavori Di Interventi Edilizi)

REQUISITO CAM	LINEA DI PRODOTTO	Documentazione a supporto
§1.3 Tutela del suolo e degli habitat naturali limitata impermeabilizzazione delle superfici;	DRENOPAV®	Dichiarazione di Permeabilità con rapporto di prova
§2.2.3 Riduzione del consumo di suolo e mantenimento della permeabilità dei suoli () prevedere una superficie territoriale permeabile non inferiore al 60% della superficie di progetto	DRENOPAV®	Dichiarazione di Permeabilità con rapporto di prova
§2.2.6 Riduzione dell'impatto sul microclima e dell'inquinamento atmosferico () deve essere previsto l'uso di materiali permeabili (p. es. materiali drenanti, superfici verdi, pavimentazioni con maglie aperte o elementi grigliati, etc)	DRENOPAV®	Dichiarazione di Permeabilità con rapporto di prova
§2.2.6 Riduzione dell'impatto sul microclima e dell'inquinamento atmosferico () 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 Certificato/rapporto di prova
\$2.3.7 Fine vita () 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
§2.4.1.1 Disassemblabilità 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
§2.4.2.2 Elementi prefabbricati in calcestruzzo Gii 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 ICMQ - CPDOC267 Contenuto di riciclato > 7%
§2.7.1 Varianti migliorative Sono ammesse solo varianti migliorative rispetto al progetto oggetto dell'affidamento redatto nel rispetto dei criteri e delle specifiche tecniche Resistenza al Gelo;	TUTTE LE LINEE	Verifica delle caratteristiche opzionali: Resistenza al Gelo; Resistenza allo Scivolamento; Resistenza all'Abrasione;
Resistenza allo Scivolamento; Resistenza all'Abrasione; Abbattimento smog; Azione Deodorante e Antimicrobica.	RENOVA®	Tutte le pavimentazioni doppio strato 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. BAGATTINI S.r.I. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso, spetta al cliente accertarsi, al momento della richiesta, della validità dei dati riportati.

Pag. 2/2



Section Tel. +39 035 940 110



contatti@bagattinipav.com

Bagattinipav.com

