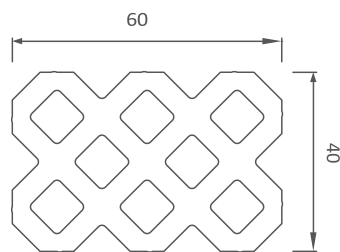


SCHEMA TECNICA DI PRODOTTO	Revisione n°	0
	data	10/10/2025

SCACCO EVO 10	GRIGLIATI ERBOSI
----------------------	-------------------------

SCACCO EVO è una pavimentazione a grigliato erboso in calcestruzzo, utile per rendere le aree a verde transitabili dagli autoveicoli. La permeabilità è data da ampi fori sulla superficie (41%) che, come confermato da verifiche sperimentali di enti terzi accreditati, possono garantire la permeabilità delle superfici al 100%.



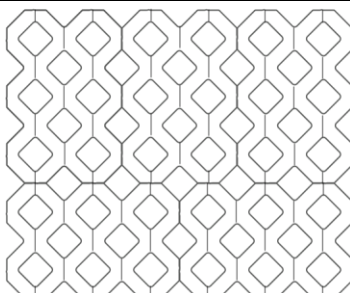
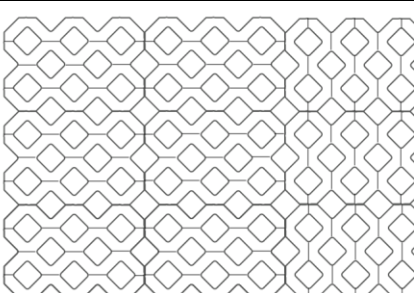
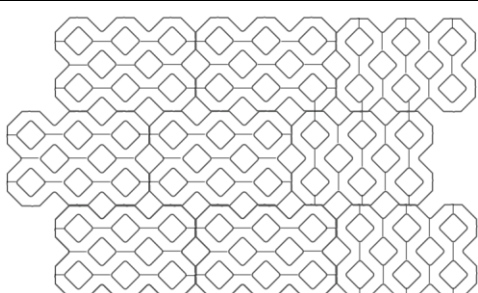
Norma di riferimento	UNI EN 1339 - LASTRE IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI*
Finitura	GRIGLIATI ERBOSI
Spessore (mm)	10
Peso teorico (kg/m²)	135
Classe d'uso raccomandata (SETRA-LCPC)	3A aree di stazionamento mezzi medio pesanti / transito autoveicoli e, occasionale, mezzi pesanti
Dimensioni Nominali [modulo] (cm)	40 x 60 cm
Formati per piano di confezione	FORMATO UNICO
Impiego previsto	PAVIMENTAZIONI ESTERNE

Voce di capitolato:

Pavimentazione costituita da piastre grigliate di cls vibrocompresso tipo SCACCO delle dimensioni di mm 600 x 400 spessore mm 100. La pavimentazione verrà posta in opera a secco su letto di pietrisco lavato (granulometria 3-6mm) di spessore 4-5cm avente elevata resistenza geomeccanica; il calcestruzzo costituito da inerti selezionati naturali (granulometria 0/10) e cemento ad alta resistenza conforme alla UNI EN 197-1. I fori presenti nelle superfici possono essere intasati con graniglia drenante o coltivate a prato. Nel caso sia previsto l'inerbimento delle superfici aperte, queste dovranno essere riempite a raso con una miscela di 50% sabbia e 50% di terriccio specifico per tappeto erboso: la stesura della miscela andrà ripetuta dopo compattazione con piastra vibrante e la prima umidificazione per compensare il naturale calo del materiale. Si procederà quindi alle operazioni di semina, concimazione e prima irrigazione.

PRODOTTO DRENANTE: Conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM Edilizia D.M. 11/01/2017 e 06/08/2022), Conforme a richieste della Legge Reg. Lombardia R.R. 7/2017-Invarianza idraulica, Idoneo per ottenimento di Crediti LEED area GA-Gestione delle Acque e SS 6.1- Riduzione Superfici Impermeabili.

Lo spessore dello strato di base ed i materiali da utilizzare, saranno quelli stabiliti dalla Direzione Lavori dopo aver valutato la natura del sottofondo e la destinazione d'uso della pavimentazione. L'impresa appaltatrice dovrà indicare alla Direzione Lavori, i materiali impiegati per i vari strati e la loro provenienza. L'azienda fornitrice dovrà possedere Certificazione del Sistema di Qualità Aziendale secondo la NORMA EN 9001.

SCHEMA DI POSA		
		
PIANO DI CONFEZIONAMENTO	ALLINEATO	A CORRERE

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.

SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO	Revisione n°	0
	Data:	10/10/2025
SCACCO EVO		
GRIGLIATI ERBOSI		

CARATTERISTICHE TECNICHE
NORMA UNI EN 1339- LASTRE IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI*

FORMA E DIMENSIONI		PROPRIETÀ FISICHE E MECCANICHE	
Spessore	100 ± 3 mm	Assorbimento d'acqua	assorbimento d'acqua in massa ≤ 6%
Lunghezza rettangolo circoscritto	600	Resistenza caratteristica a flessione	≥ 3,5 Mpa
Larghezza rettangolo circoscritto	400	Resistenza minima a flessione	≥ 2,8 Mpa
Differenza massima sulla diagonale	2 mm	Resistenza all'abrasione	NPD
Convessità massima	5,0 mm/m	Scivolamento/slittamento	Soddisfacente
Cavità massima	3,0 mm/m	Emissioni di amianto	Assente
Percentuale di vuoti	41,0%	Conduktività termica	Non pertinente
PRODOTTO PERMEABILE AL 100% Secondo campagna di prova comprensiva di pavimento installato su ghiaia e sottofondo drenante, simulando eventi di pioggia a intensità costante di varia durata: dai 5 min. alle 6 ore (in base ai dati della Stazione Pluviografica di Milano-Via Monviso)		Reazione al fuoco	Classe A1
		Comportamento al fuoco esterno	Soddisfacente
		Indice SRI (ASTM E 1980-01)	-

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 SERIZIO (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 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.	GRIGLIATI ERBOSI BREGNANO	Richiedere Certificato TuV Contenuto di riciclato ≥ 5 %
§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; Resistenza allo Scivolamento; Resistenza all'Abrasione; Abbattimento smog; Azione Deodorante e Antimicrobica.	TUTTE LE LINEE	Verifica delle caratteristiche opzionali: Resistenza al Gelo; Resistenza allo Scivolamento; Resistenza all'Abrasione;
	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.l. 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