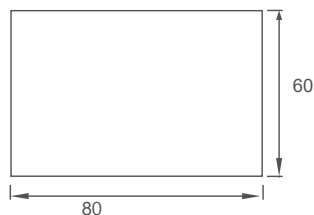


SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO	Revisione n°	2
	Data:	18/05/2021
PIASTRA 80X60	NATURA	CE

Perfette per la pavimentazione di terrazze di nuova realizzazione o esistenti, per piazze, luoghi commerciali e tutte quelle superfici pedonali in cui fondamentali sono la funzionalità e l'estetica. Un classico dei rivestimenti in calcestruzzo vibrocompreso, oggi attualizzato dalle nuove ed eccezionali colorazioni fiammate, che solo M.V.B. sa proporre. La posa galleggiante o a secco su sabbia le rende flessibili a ogni esigenza.



Norma di riferimento	UNI EN 1339 - LASTRE IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI
Finitura	NATURA
Spessore (mm)	50
Peso teorico (kg/m ²)	113
Classe d'uso raccomandata (SETRA-LCPC)	Pedonale, Carrabile leggero se posato a malta
Dimensioni Nominali [modulo] (cm)	800x600
Formati per piano di confezione	Unico Formato
Impiego previsto	PAVIMENTAZIONI ESTERNE e COPERTURE

Voce di capitolato:

Pavimentazione costituita da masselli in cls vibrocompreso tipo PIASTRA 80X60 delle dimensioni di cm 80 x 60 spessore mm 50 colore realizzato in calcestruzzo doppiostrato. 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

Schemi di Posa	
5 @B95HC	5 CORRERE

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.

SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO	Revisione n°	2
	Data:	18/05/2021
CE		

CARATTERISTICHE TECNICHE COME DA NORMA
UNI EN 1339 - LASTRE 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	NPD
Differenza massima sulle diagonali	Classe 2K (3 mm)		Resistenza a trazione indiretta/flessione	$\geq 3,5$ MPa
Convessità massima	1,5 mm		Resistenza all'abrasione	Classe 4I (impronta ≤ 20 mm)
Cavitá massima	1,0 mm		Emissioni di amianto	Assente
Superficie giunti (% di vuoto sul pieno)	2,0%		Conduttività termica	Non pertinente
Permeabilità	ND		Reazione al fuoco	Classe A1
			Comportamento al fuoco esterno	Soddisfacente
Resistenza allo scivolamento			Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	Classe 3D
Slip/Skid - UNI 1338	USRV ≥ 60		Indice SRI medio (ASTM E 1980-01)	≥ 29 Grigio ≥ 29 Serizzo ≥ 56 Bianco
DIN 51097	Ang. > 28° A+B+C			
DIN 51130	R13			
B.C.R.A.-D.M. n.236/89	$\mu > 0,70$			

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
§1.3 Tutela del suolo e degli habitat naturali limitata impermeabilizzazione delle superfici;	FILTRANTI	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...	FILTRANTI	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. materialidrenanti, superfici verdi, pavimentazioni con maglie aperte o elementi grigliati,etc)	FILTRANTI	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 edili 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 edili 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.	LINEA ECO-PAVIMENTI	Richiedere Certificato TÜV N. TUVIT-LMR-0012 rev.3
§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'Abrasiono; Abbattimento smog; Azione Deodorante e Antimicrobica.	TUTTE LE LINEE	Verifica delle caratteristiche opzionali: Resistenza al Gelo; Resistenza allo Scivolamento; Resistenza all'Abrasiono;
	GREEN ACTIVE	Tutte le pavimentazioni doppioplate 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.