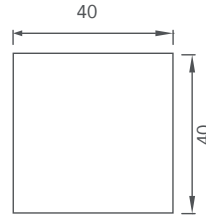
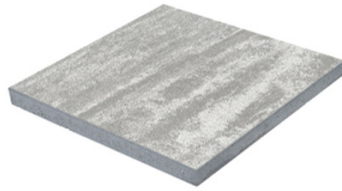


<b>SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO</b>	Revisione n°	<b>3</b>
	Data:	<b>10/07/2023</b>
<b>PIASTRA 40X40</b>		<b>LISCIA</b>

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	LISCIA
Spessore (mm)	40
Peso teorico (kg/m <sup>2</sup> )	92
Classe d'uso raccomandata (SETRA-LCPC)	Pedonale, Carrabile leggero se posato a malta
Dimensioni Nominali [modulo] (cm)	400x400
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 40X40 delle dimensioni di mm 40 x 40 spessore mm 40 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 LISCIA: È una finitura con uno strato superficiale antiusura al quarzo. Il massello si presenta con una superficie liscia e uniforme dall'alta resistenza all'abrasione.

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

Schemi di Posa	
<b>ALLINEATO</b>	<b>A CORRERE</b>

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>3</b>
	Data:	<b>10/07/2023</b>

**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. $\pm 2 \text{ mm}$	Spessore $\pm 3 \text{ mm}$	Carico di rottura per unità di lunghezza	<b>NPD</b>
Differenza massima sulle diagonali	<b>Classe 2K (3 mm)</b>		Resistenza a trazione indiretta/flessione	<b><math>\geq 3,5 \text{ MPa}</math></b>
Convessità massima	<b>1,5 mm</b>		Resistenza all'abrasione	<b>Classe 4I (impronta <math>\leq 20 \text{ mm}</math>)</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 <math>\geq 60</math></b>		Indice SRI medio (ASTM E 1980-01)	<b><math>\geq 29</math> Grigio</b> <b><math>\geq 29</math> Serizzo</b> <b><math>\geq 56</math> Bianco</b>
DIN 51097	<b>Ang. <math>&gt;28^\circ</math> A+B+C</b>			
DIN 51130	<b>R13</b>			
B.C.R.A.-D.M. n.236/89	<b><math>\mu &gt; 0,70</math></b>			

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
<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 $\geq 29$ ), BIANCO (SRI $\geq 56$ ) e SERIZZO (SRI $\geq 29$ )- 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 N. <b>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'Abrasiono;</b> <b>Abbattimento smog;</b> <b>Azione Deodorante e Antimicrobica.</b>	TUTTE LE LINEE    GREEN ACTIVE	Verifica delle caratteristiche opzionali: Resistenza al Gelo; Resistenza allo Scivolamento; Resistenza all'Abrasiono;  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.