RECORD	SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO	Revisione n°	4
		Data:	20/07/2023

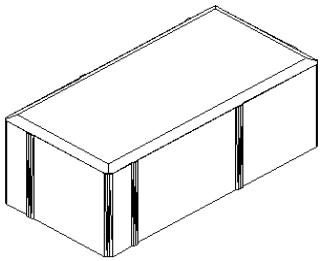
MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI

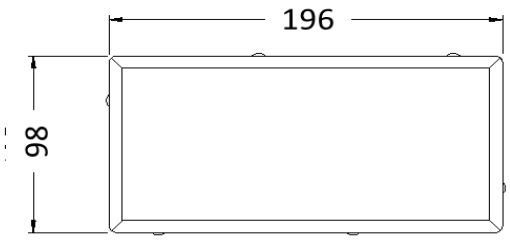
Nome commerciale	**SESTINO**
Linea	**QUARZO**
Peso teorico (kg/m^2)	**180**
Formati per piano di confezionamento	**-**
Classe d'uso limite	**4**
Impiego previsto	**PAVIMENTAZIONI ESTERNE**

CARATTERISTICHE TECNICHE COME DA NORMA UNI EN 1338*

FORMA E DIMENSIONI (UNI EN 1338 p.to 5.2)		PROPRIETÀ FISICHE E MECCANICHE (UNI EN 1338 p.to 5.3)	
Spessore nominale	**80 (± 3 mm)**	Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	**Classe 3D**
Lunghezza rettangolo circoscritto [modulo]	**208 (± 2 mm)**	Resistenza a trazione indiretta per taglio	**≥ 3,6 MPa**
Larghezza rettangolo circoscritto [modulo]	**103 (± 2 mm)**	Carico di rottura per unità di lunghezza	**≥ 250 N/mm**
Differenza massima sulla diagonale	**Classe 2K (3 mm)**	Resistenza all'abrasione	**Classe 4I (impronta ≤ 20 mm)**
Convessità massima	**1,5 mm**	Emissioni di amianto	**Assente**
Cavità massima	**1,0 mm**	Conduttività termica	**Non pertinente**
Superficie giunti (% di vuoto sul pieno)	**4,5%**	Reazione al fuoco	**Classe A1**
Permeabilità	**NPD**	Comportamento al fuoco esterno	**Soddisfacente**

Resistenza allo scivolamento			
Slip/Skid - UNI 1338	**≥ 60**	Indice SRI medio (ASTM E 1980-01)	**≥ 29 Grigio/Sabbia di Saturno/Credaro ≥ 56 Bianco**
DIN 51097	**Ang.>28° A+B+C**		
DIN 51130	**R13**		
D.M. n.236/89	**μ > 0,70**		





Voce di capitolato:

Tutte le aree indicate nelle planimetrie allegate, dovranno essere pavimentate con masselli di calcestruzzo. 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. Il tipo, lo spessore, la finitura, il colore e le caratteristiche dei masselli saranno quelli stabiliti dalla Direzione Lavori, per le singole aree. Le pavimentazioni saranno costituite da masselli in cls tipo SESTINO delle dimensioni di mm 208 x 103 spessore mm 80 colore …….…….. realizzato in doppio strato di finitura ed usura ottenuto con inerti di quarzo che rendono il pavimento particolarmente resistente all'abrasione. La sua colorazione viene ottenuta con l'ausilio di ossidi inorganici. Il tutto conglobato ad un supporto di CLS ad alta resistenza. Da posare a secco su letto di sabbia di spessore 4-5cm avente elevata resistenza geomeccanica, vibrocompattare con idonea piastra e sigillare a secco con sabbia pulita e asciutta.

ABRASIONE - L'impronta rilevata con la procedura prevista dalla norma UNI EN 1338 dovrà essere ≤ a 20 mm. L'azienda fornitrice dovrà produrre certificazione di prodotto conformemente alla norma UNI EN 1338.

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

BAGATTINI S.r.l. SEDE LEGALE
Via Selva, 26/28
24060 Zandobbio (BG)

SEDE OPERATIVA E UFFICIO COMMERCIALE
Via S.S. Briantea, 18
24030 Palazzago (BG)
Tel. 035 556045 - Fax 035 556078

Record Line
+39 035 556055