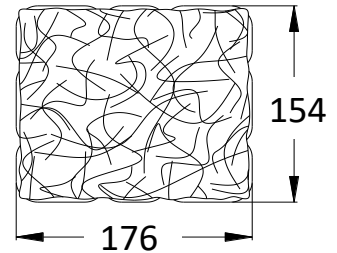
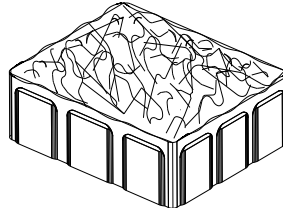


MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI

Nome commerciale	PETRA
Linea	NATURA - DIAMANTI - HISTORY
Peso teorico (kg/m ²)	135
Formati per piano di confezionamento	-
Classe d'uso limite	3A
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	60 (± 3 mm)	Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	Classe 3D
Lunghezza rettangolo circoscritto [modulo]	176 (± 2 mm)	Resistenza a trazione indiretta per taglio	≥ 3,6 MPa
Larghezza rettangolo circoscritto [modulo]	154 (± 2 mm)	Carico di rottura per unità di lunghezza	≥ 250 N/mm
Differenza massima sulla diagonale	Classe 2K 3 mm)	Resistenza all'abrasione	Classe 3H (impronta ≤ 23 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)	4,0%	Reazione al fuoco	Classe A1
Permeabilità	NPD	Comportamento al fuoco esterno	Soddisfacente
Resistenza allo scivolamento		Indice SRI medio (ASTM E 1980-01)	≥ 29 Grigio/Sabbia di Saturno/Credaro ≥ 56 Bianco
Slip/Skid - UNI 1338	≥ 60 Natura/History ≥ 70 Diamanti		
DIN 51097	Ang.>28° A+B+C		
DIN 51130	R13		
D.M. n.236/89	μ > 0,70 -NATURA/HISTORY μ > 0,91 -DIAMANTI		


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 PETRA delle dimensioni di mm 176 x 154 spessore mm 60 colore realizzati in doppio strato con strato di finitura e usura ottenuto con graniglie selezionate di pietra già colorata in natura dove l'ausilio dell'ossido per la colorazione è marginale e in grado di mantenere nel tempo la sua naturale colorazione. Il tutto conglobato nello strato di 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.

FINITURA DIAMANTI: i masselli, dopo adeguata stagionatura, sono sottoposti ad un trattamento di moderata abrasione per asportare i residui superficiali di pasta cementizia ottenendo un'esaltazione del colore naturale degli inerti formanti lo strato di finitura.FINITURA ANTICA: i masselli, dopo adeguata stagionatura, sono sottoposti ad un trattamento di antichizzazione al fine di modellare gli spigoli in forma irregolare, conferendo al pavimento finito un accentuato aspetto anticato. Il materiale viene consegnato in big bag.

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.