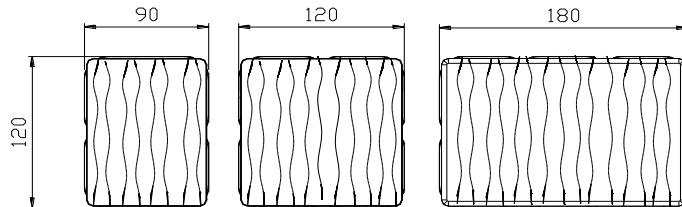
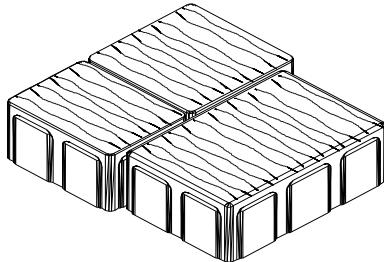


## MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI

Nome commerciale	<b>URBE DRENOPAV</b>
Linea	<b>DRENOPAV</b>
Peso teorico (kg/m <sup>2</sup> )	<b>130</b>
Formati per piano di confezionamento	<b>24 (180X120) - 32 (120X120) - 16 (120X90)</b>
Classe d'uso limite	<b>2A</b>
Impiego previsto	<b>PAVIMENTAZIONI ESTERNE</b>

### 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	<b>60 (± 3 mm)</b>	Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	<b>Classe 2B (assorbimento d'acqua in massa ≤ 6%)</b>
Lunghezza rettangolo circoscritto [modulo]	<b>180 - 120 - 120 (± 2 mm)</b>	Resistenza a trazione indiretta per taglio	<b>≥ 2,6 MPa</b>
Larghezza rettangolo circoscritto [modulo]	<b>120 - 120 - 90 (± 2 mm)</b>	Carico di rottura per unità di lunghezza	<b>≥ 180 N/mm</b>
Differenza massima sulla diagonale	<b>Classe 2K (3 mm)</b>	Resistenza all'abrasione	<b>Classe 3H (impronta ≤ 23 mm)</b>
Convessità massima	<b>1,5 mm</b>	Emissioni di amianto	<b>Assente</b>
Cavità massima	<b>1,0 mm</b>	Conduttività termica	<b>Non pertinente</b>
Superficie giunti (% di vuoto sul pieno)	<b>5,0%</b>	Reazione al fuoco	<b>Classe A1</b>
Permeabilità	<b>100%</b>	Comportamento al fuoco esterno	<b>Soddisfacente</b>
Resistenza allo scivolamento			
Slip/Skid - UNI 1338	<b>≥ 60</b>	Indice SRI medio (ASTM E 1980-01)	
DIN 51097	<b>Ang.&gt;28° A+B+C</b>		
DIN 51130	<b>R13</b>		
D.M. n.236/89	<b>μ &gt; 0,63</b>		



#### Voce di capitolo:

Tutte le aree indicate nelle planimetrie indicate, 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 URBE DRENOPAV delle dimensioni di mm 180 - 120 - 120 x 120 - 120 - 90 spessore mm 60 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 pietrisco lavato (granulometria 3-6mm) di spessore 4-5cm avente elevata resistenza geomecanica, vibrocompattare con idonea piastra e sigillare a secco con sabbia pulita e asciutta.

Il massello dovrà essere realizzato con una miscela di aggregati tale da consentire una permeabilità iniziale in fabbrica, misurata con colonna d'acqua cilindrica avente diametro 7cm e altezza 20cm e come media per i primi 5cm di abbassamento del livello, superiore a 36 (litri/m<sup>2</sup>)/minuto su campione essiccato e superiore a 22 (litri/m<sup>2</sup>)/minuto su campione saturo: tale caratteristica dovrà risultare certificata da un laboratorio ufficiale accreditato.

L'azienda fornitrice dovrà fornire Dichiarazione di Permeabilità redatta sulla base di prove sperimentali relative al comportamento in opera dei prodotti e degli eventi pluviometrici misurati: in particolare il rapporto tra i volumi attribuibili al solo deflusso superficiale con quelli complessivamente affluiti in ognuno degli eventi simulati (coefficiente di afflusso) dovrà essere pari a 0 (zero), ovvero Permeabilità 100%.

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



**RB BAGATTINI S.r.l.**  
SEDE LEGALE  
Via Selva, 6/8  
24060 Zandobbio (BG)

**SEDE OPERATIVA E UFFICIO COMMERCIALE**  
Via S.S. Briantea, 18  
24030 Palazzago (BG)  
Tel. 035 556045  
Fax 035 556077

**Record Line**  
**+39 035 556055**