

SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO

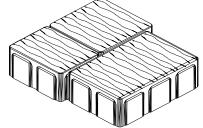
Revisione n°	5
Data:	20/07/2023

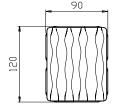
MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI

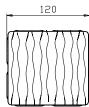
Nome commerciale	URBE DRENOPAV		
Linea	DRENOPAV		
Peso teorico (kg/m²)	130		
Formati per piano di	24 (1907) 22 (1207) 20 1 (1207)		
confezionamento	24 (180X120) - 32 (120X120) - 16 (120X90)		
Classe d'uso limite	2A		
Impiego previsto	PAVIMENTAZIONI ESTERNE		

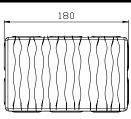
CARATTERISTICHE TECNICHE COME DA NORMA UNI EN 1338*

FORMA E D	IMENSIONI	(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 2B (assorbimento d'acqua in massa ≤ 6%)
Lunghezza rettangolo circoscritto [modulo])	180 - 120 - 120 (± 2 mm)	Resistenza a trazione indiretta per taglio	≥ 2,6 MPa
Larghezza rettangolo circoscritto [modulo]	,	120 - 120 - 90 (± 2 mm)	Carico di rottura per unità di lunghezza	≥ 180 N/mm
Differenza massima si diagonale	ulla	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)		5,0%	Reazione al fuoco	Classe A1
Permeabilità		100%	Comportamento al fuoco esterno	Soddisfacente
Resistenza allo scivolamento		scivolamento		
Slip/Skid - UNI 1338		≥ 60		
DIN 51097	51130 R13		Indice SRI medio (ASTM E 1980-01)	-
DIN 51130				
D.M. n.236/89				









Voce di capitolato:

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 geomeccanica, 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/m2)/minuto su campione essiccato e superiore a 22 (litri/m2)/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 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

