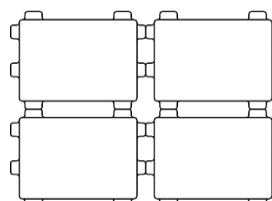
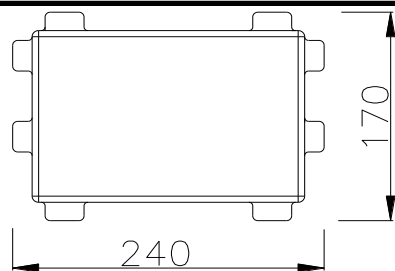


MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI

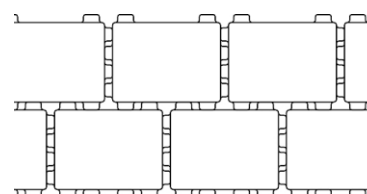

Nome commerciale	RECORDPARK
Linea	DRENANTI QUARZO
Finiture disponibili	LISCIA
Peso teorico (kg/m ²)	147 Posa Standard - 171 Posa a Incastro
Classe d'uso limite raccomandata	2A Posa Standard - 3A Posa a Incastro
Impiego previsto	PAVIMENTAZIONI ESTERNE

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	240 (± 2 mm)	Resistenza a trazione indiretta per taglio	≥ 3,6 MPa
Larghezza rettangolo circoscritto	170 (± 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	Scivolamento/slittamento	≥ 60
Cavità massima	1,0 mm	Emissioni di amianto	Assente
Superficie drenante (% di vuoto sul pieno)	29,5% posa Standard 17,5% posa a incastro	Conduktività termica	Non pertinente
		Reazione al fuoco	Classe A1
		Comportamento al fuoco esterno	Soddisfacente
		Indice SRI (ASTM E 1980-01)	≥ 34 Grigio



Posa Standard



Posa a Incastro

Voce di capitolato:

Tutte le aree indicate nelle planimetrie allegare, 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 RECORDPARK delle dimensioni di mm 240 x 170 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.

Gli elementi hanno incorporati dei distanziali maggiorati, autocentranti, asimmetrici non passanti della misura di 1,5cm posizionati in modo da consentire due differenti schemi di posa. Schema tipo A grazie ad un giunto di 3cm tra un massello e l'altro, raggiungendo una superficie aperta del 29,5% destinata a prato riempito a raso con materiale idoneo alla piantumazione e crescita del seminato, oppure con graniglia drenante (granulometria 3-6 mm). Schema tipo B tramite la posa a distanziali sfalsati e incastrati tra di loro, con un giunto di 1,5cm raggiungendo una superficie aperta del 17,5% da intasare con graniglia drenante (granulometria 3-6 mm) creando una pavimentazione drenante atta a sopportare carichi pesanti.

ABRASIONE - L'impronta rilevata con la procedura prevista dalla norma UNI EN 1338 dovrà essere ≤ a 20 mm. L'azienda fornitrice dovrà produrre una dichiarazione di prestazione del 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 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.