

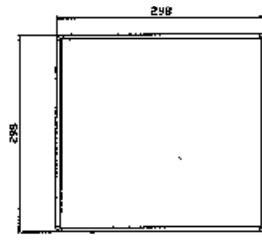
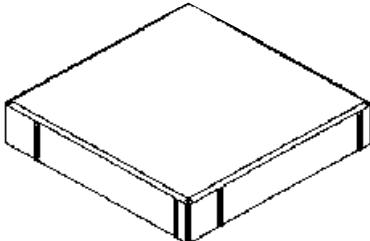
MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI



Nome Commerciale	QUADROTTI
Linea	NATURAL MODULO 7,5
Finiture disponibili	LISCIA - RISALTATA
Peso (kg/m) ²	135
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 ±2 mm (Classe 3R)	Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	Classe 3D
Lunghezza rettangolo circoscritto	298 ±2 mm (Classe 3R)	Resistenza a trazione indiretta per taglio	Classe 2T (≥4 MPa)
Larghezza rettangolo circoscritto	298 ±2 mm (Classe 3R)	Carico di rottura per unità di lunghezza	-
Differenza massima sulla diagonale	Classe 3L (2 mm)	Resistenza all'abrasione	Classe 3H (impronta ≤23mm)
Convessità massima	5,0 mm/m	Scivolamento/sittamento	≥60 (Liscia) ≥70 (Roccia)
Cavità massima	3,0 mm/m	Emissioni di amianto	Assente
Superficie drenante % di vuoto sul pieno	2,5%	Conduttività termica	Non pertinente
		Reazione al fuoco	Classe A1
		Comportamento al fuoco esterno	Soddisfacente
		Antisdruciolevolezze (DM 236/89)	> 0,4 su pavimentazione asciutta e bagnata
		Indice SRI (ASTM E 1980-01)	≥34 Grigio ≥53 Bianco ≥78 Superbianco



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 QUADROTTI delle dimensioni di mm 298 x 298 spessore mm 60 colore..... realizzati in doppio strato con strato di finitura e usura di spessore compreso tra 5 - 8 mm ottenuto con granaglie 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 cls ad alta resistenza.

FINITURA RISALTATA: Durante la realizzazione gli elementi subiranno uno specifico trattamento meccanico al fine di mettere a vista la qualità e il colore degli inerti utilizzati nello strato di finitura.

ANTISDRUCIOLEVOLEZZA - Tutte le pavimentazioni comunque realizzate dovranno presentare un coefficiente di attrito superiore a 0,4 (metodo B.C.R.A - CEC. 681 Legge 13/89). L'azienda fornitrice dovrà dimostrare di essere in possesso di un Sistema Qualità aziendale certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001 e attestazione di conformità del prodotto alla norma UNI EN 1338 rilasciata da ente terzo accreditato ACCREDIA.