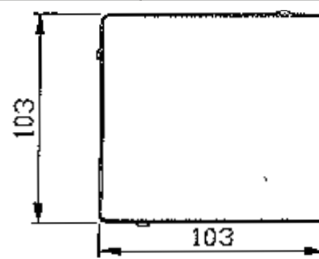
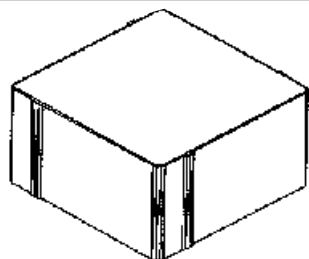


<b>SCHEMA TECNICA PRODOTTO</b>	Revisione n°	1
	Data	02/03/2015
<b>MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI</b>		<b>CE</b>

Nome Commerciale	CUBO
Linea	NATURAL MODULO 10,5
Finiture disponibili	ANTICA - RISALTATA
Peso (kg/m) <sup>2</sup>	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)	Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	Classe 3D (perdita di massa ≤1,0Kg/mq in media)
Lunghezza rettangolo circoscritto	103 (±2 mm)	Resistenza a trazione indiretta per taglio	≥3,6 MPa
Larghezza rettangolo circoscritto	103 (±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	Scivolamento/sittamento	≥60 (Antica) ≥70 (Risaltata)
Cavità massima	1,0 mm	Emissioni di amianto	Assente
Superficie drenante % di vuoto sul pieno	6,0%	Conduktività termica	Non pertinente
		Reazione al fuoco	Classe A1
		Comportamento al fuoco esterno	Soddisfacente
		Antisdrucchiolevolezze (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 CUBO delle dimensioni di mm 103 x 103 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 ad uno strato di supporto di cls ad alta resistenza.

**FINITURA ANTICA:** I masselli, dopo adeguata stagionatura, saranno sottoposti a trattamento meccanico che comporta l'asportazione degli spigoli vivi in forma irregolare conferendo al pavimento finito un aspetto reale di antico.

**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.

**ANTISDRUCCHIOLEVOLEZZA -** 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.

**4D S.r.l.**

**Sede Legale:** Via Brenta, 3 - 35010 Pieve di Curtarolo (PD) **Sede Operativa:** Via Capitello, 60 - 45100 Sarzano di Rovigo (RO)  
Tel. 0425.1885808 - 0425.490 364 - Fax 0425.1885819 C.F. / P. IVA: 04813510288 - REA PD: 420436

ordini@4dpavimentazioni.com - www.4dpavimentazioni.com