

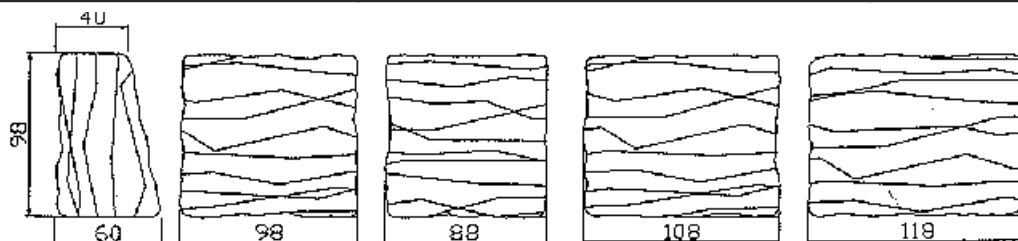
SCHEMA TECNICA PRODOTTO	Revisione n°	1
	Data	02/03/2015
MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI		



Nome Commerciale	VIA APPIA
Linea	NATURAL PREMIUM
Finiture disponibili	ANTICA - LISCIA
Peso (kg/m) <sup>2</sup>	158
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	70 (±2 mm)	Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	Classe 3D (perdita in massa ≤1,0 Kg/mq in media)
Lunghezza rettangolo circoscritto	98 - 98 - 98 - 108 - 118 (±2 mm)	Resistenza a trazione indiretta per taglio	≥3,6 MPa
Larghezza rettangolo circoscritto	60 - 88 - 98 - 98 - 98 (±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/slittamento	≥60
Cavità massima	1,0 mm	Emissioni di amianto	Assente
Superficie drenante % di vuoto sul pieno	4,5%	Conduttività 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 VIA APPIA delle dimensioni di mm 98 - 98 - 98 - 108 - 118 x 60 - 88 - 98 - 98 - 98 spessore mm 70 colore.....realizzati in doppio strato con strato di finitura e usura di spessore compreso tra 5 - 8 mm. In particolare la superficie presenterà un'irregolarità tale da conferire al prodotto l'aspetto della pietra a spacco. La sua colorazione viene ottenuta con l'ausilio di ossidi inorganici. 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.

**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