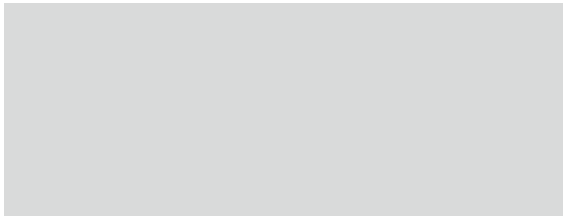
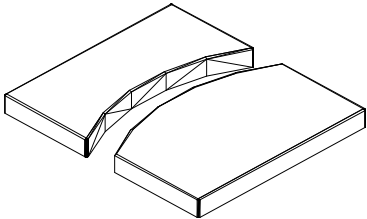
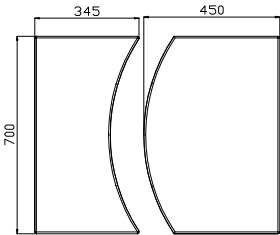


SCHEMA TECNICA PRODOTTO	Revisione n°	1
	Data	02/03/2015
PISTRE IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI		



Nome Commerciale	RIO
Linea	PIASTRE SPECIALI PER ESTERNO
Finiture disponibili	LISCIA
Peso (kg/m) ²	158
Impiego previsto	PAVIMENTAZIONI ESTERNE

CARATTERISTICHE TECNICHE COME DA NORMA UNI EN 1339

FORMA E DIMENSIONI (UNI EN 1339 p.to 5.2)		PROPRIETÀ FISICHE E MECCANICHE (UNI EN 1339 p.to 5.3)	
Spessore	70 ±2 mm (Classe 3R)	Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	Classe 3D
Lunghezza rettangolo circoscritto	700 ±2 mm (Classe 3R)	Resistenza caratteristica a flessione	Classe 2T (≥4 MPa)
Larghezza rettangolo circoscritto	450 - 345 ±2 mm (Classe 3R)	Resistenza minima a flessione	-
Differenza massima sulla diagonale	Classe 3L (2 mm)	Resistenza all'abrasione	Classe 3H (impronta ≤ 23mm)
Convessità massima	5,0 mm/m	Scivolamento/sittamento	≥ 60
Cavità massima	3,0 mm/m	Emissioni di amianto	Assente
Superficie drenante % di vuoto sul pieno	0,5%	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 piastre di calcestruzzo prodotte in conformità alla norma UNI EN 1339. 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 degli elementi saranno quelli stabiliti dalla Direzione Lavori, per le singole aree. Le pavimentazioni saranno costituite da piastre in cls tipo RIO delle dimensioni di mm 700 x 450-345 spessore mm 70 colore realizzato in doppio strato di finitura ed usura costituito da cemento, miscele pregiate di granulati lapidei e pigmenti inorganici in grado di mantenere nel tempo la sua colorazione, conglobato ad un supporto di base realizzato con calcestruzzo ad alte prestazioni.

ANTISDRUCCIOLEVOLEZZA - Tutte le pavimentazioni comunque realizzate dovranno presentare un coefficiente di attrito superiore a 0,40 (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 certificato da ente terzo accreditato ACCREDIA.

La Direzione Lavori può chiedere che vengano utilizzate piastre di qualità e garanzia uguali o comunque non inferiori a quelli offerti dalla "4D Srl."

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