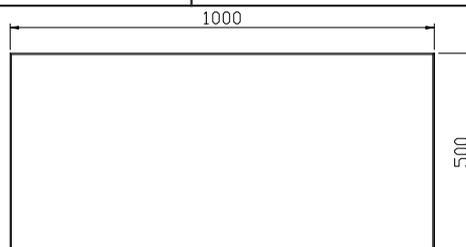
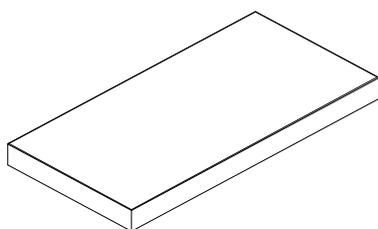


SCHEDA TECNICA PRODOTTO	Revisione n°	1
	Data	02/03/2015
PISTRE IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI		CE

Nome Commerciale	LASTRA 100
Linea	PIASTRE SPECIALI PER ESTERNO
Finiture disponibili	LISCIA - ROCCIA
Peso (kg/m) ²	180
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	80 ±2 mm (Classe 3R)	Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	Classe 3D
Lunghezza rettangolo circoscritto	1000 ±2 mm (Classe 3R)	Resistenza caratteristica a flessione	Classe 2T (≥4 MPa)
Larghezza rettangolo circoscritto	500 ±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 (liscia) ≥ 70 (roccia)
Cavità massima	3,0 mm/m	Emissioni di amianto	Assente
Superficie drenante % di vuoto sul pieno	1,5%	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 ≥ 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 LASTRA 100 X 50 delle dimensioni di mm 1000 x 500 spessore mm 80 colore realizzato in doppio strato di finitura ed usura con

spessore compreso tra 5 e 8 mm costituito da cemento, materiali lapidei e pigmenti inorganici in grado di mantenere nel tempo la sua colorazione. Il tutto conglobato ad un supporto di CLS ad alte prestazioni, fibrinforzato con fibre in polipropilene, che garantiscono al manufatto un'elevata durabilità nel tempo.

FINITURA ROCCIA: le piastre, dopo adeguata stagionatura, saranno sottoposte ad un trattamento di moderata abrasione per asportare i residui superficiali di pasta cementizia ottenendo un'esaltazione del colore naturale degli inerti formanti lo strato di finitura.

ANTISDRUCCHIOLEVOLEZZA - 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 certificata 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