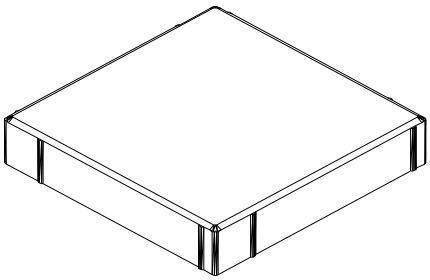
RECORD	SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO	Revisione n°	0
		Data:	20/07/2023

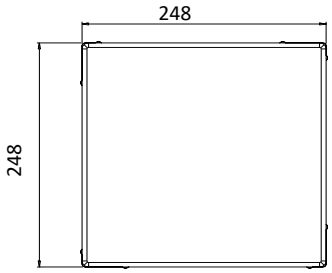
PIASTRE IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI

Nome commerciale	**25x25**
Linea	**GRANITI - DIAMANTI**
Peso teorico (kg/m^2)	**135**
Formati per piano di confezionamento	**-**
Classe d'uso limite raccomandata	**2A**
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	**60 ± 3 mm (Classe 2P)**	Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	**Classe 3D**
Lunghezza rettangolo circoscritto	**248**	Resistenza caratteristica a flessione	**Classe 2T (≥ 4 MPa)**
Larghezza rettangolo circoscritto	**248**	Resistenza minima a flessione	**-**
Differenza massima sulla diagonale	**Classe 3L (2 mm)**	Resistenza all'abrasione	**Classe 3H (impronta ≤ 23 mm)**
Convessità massima	**5,0 mm/m**	Scivolamento/slittamento	**≥ 60 (Graniti)** **≥ 70 (Diamanti)**
Cavità massima	**3,0 mm/m**	Emissioni di amianto	**Assente**
Superficie drenante (% di vuoto sul pieno)	**3,0%**	Conduttività termica	**Non pertinente**
		Reazione al fuoco	**Classe A1**
		Comportamento al fuoco esterno	**Soddisfacente**
		Indice SRI (ASTM E 1980-01)	**≥ 34 Grigio** **≥ 39 Pietra Del Nord** **≥ 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 25x25 delle dimensioni di mm 248 x 248 spessore mm 60 colore …….. realizzati in doppio strato con strato di finitura e usura ottenuto con graniglie 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 di cls ad alta resistenza. Da posare a secco su letto di sabbia di spessore 4-5cm avente elevata resistenza geomeccanica, vibrocompattare con idonea piastra e sigillare a secco con sabbia pulita e asciutta.
FINITURA DIAMANTI: le piastre, dopo adeguata stagionatura, sono 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. L'azienda fornitrice dovrà produrre una dichiarazione di prestazione del prodotto conformemente alla norma UNI EN 1339.

La presente scheda tecnica non costituisce specifica e i dati riportati derivano dalla nostra esperienza e sono da riferirsi alla data indicata. La Bagattini S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso, spetta al cliente accertarsi, al momento della richiesta, della validità dei dati riportati.

BAGATTINI S.r.l. **SEDE LEGALE**
Via Selva, 26/28
24060 Zandobbio (BG)

SEDE OPERATIVA E UFFICIO COMMERCIALE
Via S.S. Briantea, 18
24030 Palazzago (BG)
Tel. 035 556045 - Fax 035 556078

Record Line
+39 035 556055