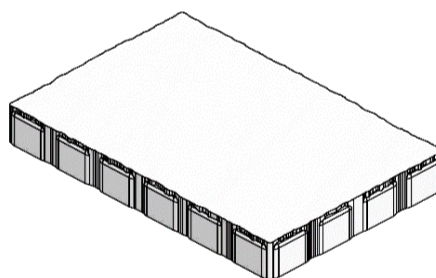
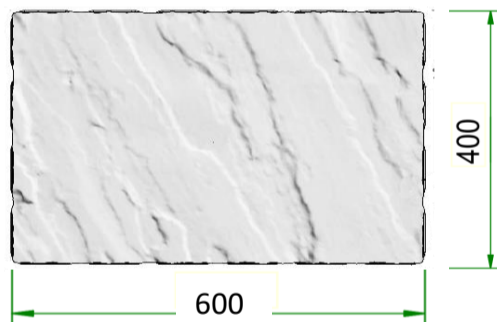


PIASTRE IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI


Nome commerciale	KEFREN
Linea	NATURA - HISTORY
Peso teorico (kg/mq)	180
Formati per piano di confezionamento	formato unico
Classe d'uso limite raccomandata	2C
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 ± 3 mm (Classe 2P)	Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	Classe 3D
Lunghezza rettangolo circoscritto	600	Resistenza caratteristica a flessione	Classe 2T (≥ 4 MPa)
Larghezza rettangolo circoscritto	400	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	Emissioni di amianto	Assente
Cavità massima	3,0 mm/m	Conduffività termica	Non pertinente
Superficie giunti (% di vuoto sul pieno)	3,2%	Reazione al fuoco	Classe A1
Permeabilità	NPD	Comportamento al fuoco esterno	Soddisfacente
Resistenza allo scivolamento		Indice SRI (ASTM E 1980-01)	≥ 29 Grigio/Sabbia di Saturno/Credaro ≥ 39 Pietra Del Nord ≥ 56 Bianco
Scivolamento/slittamento (UNI 1338)	≥ 60		
DIN 51097	Ang.>28° A+B+C		
DIN 51130	R13		
D.M. n.236/89 - μ > 0,70	μ > 0,70		


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 KEFREN delle dimensioni di mm 600X400 spessore mm 80 colore realizzate in doppio strato con strato di finitura e usura di calcestruzzo fotocataliticoattivo nella riduzione degli inquinanti atmosferici con effetto antibatterico ed autopulente, 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. Tale strato presenta una tessitura superficiale irregolare e bordi frastagliati del tutto simili alla pietra naturale a spacco. 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 HISTORY: le piastre, dopo adeguata stagionatura, sono sottoposte ad un leggero trattamento di antichizzazione al fine di modellare gli spigoli in forma irregolare, conferendo al pavimento finito un aspetto anticato. L'azienda fornitrice dovrà produrre una dichiarazione di prestazione del prodotto conformemente alla norma UNI EN 1339.

Il prodotto è provvisto di marcatura CE per i prodotti da costruzione. Il produttore dovrà produrre relativa Dichiarazione di Prestazione

La presente scheda tecnica non costituisce specifica e i dati riportati derivano dalla nostra esperienza e sono da riferirsi alla data indicata. La RB 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.