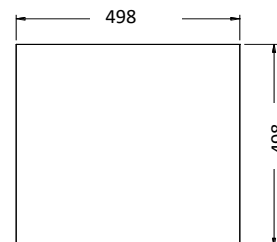
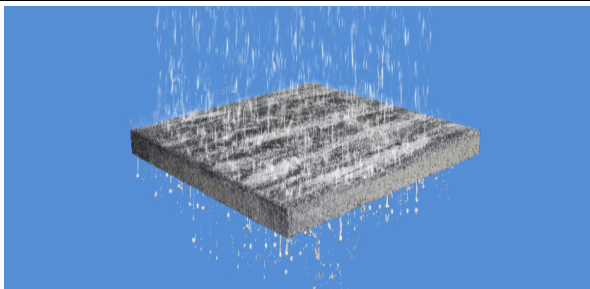


PIASTRE IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONI


Nome commerciale	MEGADRAIN 50x50 cm - Art.9541-9552-9558
Linea	DRENO PAV
Peso teorico (kg/m ²)	85
Formati per piano di confezionamento	Unico formato
Classe d'uso limite raccomandata	1 - Esclusivamente Pedonale
Impiego previsto	PAVIMENTAZIONI ESTERNE/COPERTURE PIANE

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	40 ± 3 mm (Classe 2P)	Assorbimento d'acqua/resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti	Classe 2 (assorbimento d'acqua in massa ≤ 6%)
Lunghezza rettangolo circoscritto	498	Resistenza caratteristica a flessione	≥ 2,8 MPa
Larghezza rettangolo circoscritto	498	Resistenza minima a flessione	2,8 MPa
Differenza massima sulla diagonale	Classe 3 (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	Conduktività termica	Non pertinente
Superficie dei giunti (% di vuoto sul pieno)	1,0%	Reazione al fuoco	Classe A1
Permeabilità	100% (> 250 mm - UNI EN 12697)	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 e 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 MEGADRAIN 50x50 cm - Art.9541-9552-9558 delle dimensioni di mm 498 x 498 spessore mm 40 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.

Entrambi gli strati saranno realizzati da impasti porosi (privi di porzioni fini) in modo da garantire la capacità di filtraggio delle acque.

Le lastre dovranno possedere una permeabilità secondo la Norma UNI EN 12697, testata da laboratorio accreditato, tale da garantire il drenaggio >250mm (lt/m2)

La Norma UNI EN 1339 esclude dal proprio ambito i prodotti che per loro composizione permettano il drenaggio delle acque, non essendo peraltro prevista alcuna normativa specifica per questa tipologia di prodotto. BAGATTINI, per testare e garantire la qualità dei propri prodotti, provvede ad eseguire le medesime prove definite nella Norma UNI EN 1339 relativa alle lastre in calcestruzzo. I prodotti drenanti non sono provvisti di marcatura CE.

N.B. trattandosi di pavimenti drenanti, le lastre MEGADrain sono da posare esclusivamente a secco su terreno naturale. Non sono adatte alla posa a malta o su supporti. Per le situazioni che necessitino queste tipologie di posa, utilizzare il prodotto equivalente della linea MEGA NON DRENANTE.

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 Selva, 6/8
24060 Zandobbio (BG)

