

## MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTI

Nome commerciale	Ecofilter
Serie	Drenanti
Finiture disponibili	Doppio strato base

Spessore (mm)	80
Peso (kg/m <sup>2</sup> )	170
Impiego previsto	Pavimentazioni esterne

### CARATTERISTICHE TECNICHE COME DA NORMA UNI EN 1338

Spessore nominale	80 (± 2 mm)	Durabilità assorbimento d'acqua	≤ 6%
Lunghezza rettangolo circoscritto	250 (± 2 mm)	Resistenza a trazione indiretta per taglio	≥ 3,6 Mpa
Larghezza rettangolo circoscritto	125 (± 2 mm)	Carico di rottura per unità di lunghezza	≥ 250 N/mm
Differenza massima sulla diagonale	Classe 2K (3 mm)	Resistenza all'abrasione doppio strato base	Classe 3H (impronta ≤ 23 mm)
Convessità massima	1,5 mm	Resistenza all'abrasione doppio strato al quarzo	-
Cavità massima	1,0 mm	Scivolamento/slittamento	≥ 60
Emissioni di amianto	Assente	Conduttività termica	Non pertinente
Reazione al fuoco	Classe A1	Comportamento al fuoco esterno	Soddisfacente

### COLORI



bicolore



bianco



nordico

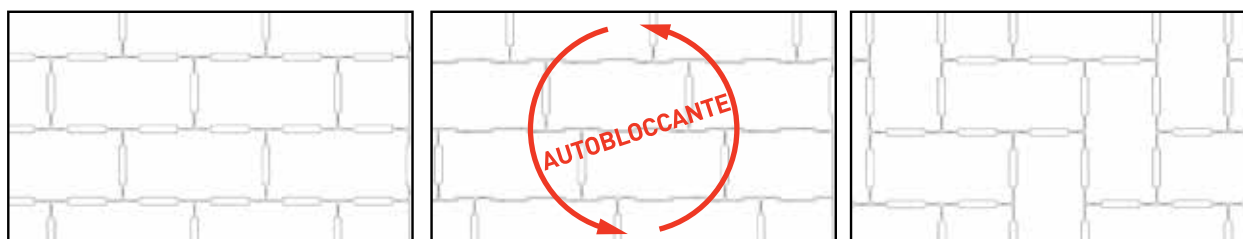


antracite

### DESTINAZIONE D'USO



### SCHEMI DI POSA



#### Voce di capitolato:

Le pavimentazioni saranno costituite da masselli in cls, tipo ECOFILTER delle dimensioni di mm 250 x 125, spessore mm 80, colore....., realizzati in doppio strato, con strato di supporto realizzato con inerti naturali, e con strato di usura di spessore compreso tra 4-8 mm dello spessore totale del massello. Il prodotto dovrà essere conforme alla normativa UNI EN 1338. La colorazione dovrà essere ottenuta con ossidi di ferro all'atto della preparazione a secco del calcestruzzo.

#### Finiture:

##### PAVIMENTAZIONI DRENANTI

Le pavimentazioni drenanti sono in grado di **drenare il 100% delle acque meteoriche**, ideali soluzioni per far fronte alle sempre più numerose necessità di ridurre le situazioni di allagamento di strade, piazze e parcheggi. L'azione di filtro della pavimentazione consente inoltre di eliminare alcuni **agenti inquinanti** trasportati dall'acqua in superficie. Mantenendo costante il livello d'acqua locale si favorisce la crescita di flora e fauna.