

MASSELLI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTI

Nome commerciale	Ecofilter
Serie	Drenanti
Finiture disponibili	Doppio strato base

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

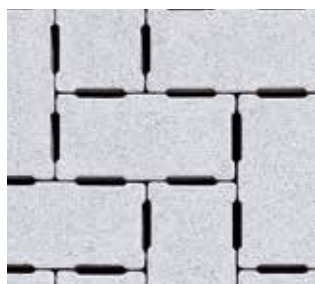
CARATTERISTICHE TECNICHE COME DA NORMA UNI EN 1338

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



grigio

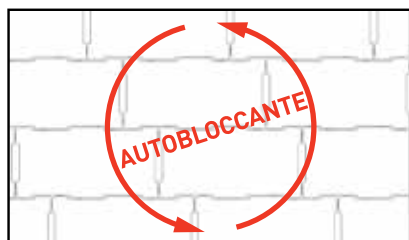
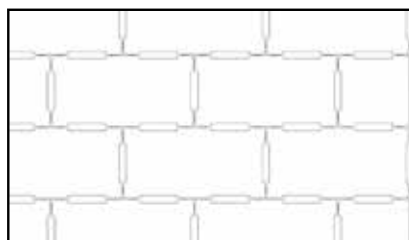


antracite

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.