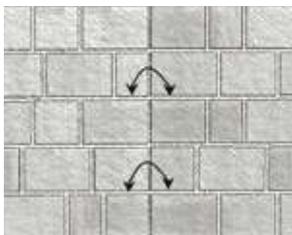
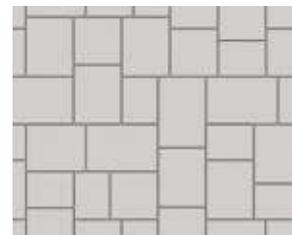
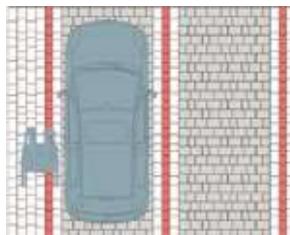


# VIA NOVA FILTRANTE

## Schemi di posa



Per la posa meccanica:  
lo schema indica l'intercambiabilità dei masselli indicati dalle frecce, per omogeneizzare le linee e le varie stampate e per non creare discontinuità.



### CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Dimensioni modulari (cm)	20 x 15 - 20 x 20 - 20 x 25 - 20 x 30
<b>Spessore (cm)</b>	8
Peso teorico (Kg/Mq)	176
Massa volumica (Kg/Mc)	> 2.200
Mq/fila	1,2
File/bancale	8
Imballo (Mq x bancale)	9,6
Peso bancale (Kg)	1689,6

La normativa UNI-EN 1338 non prevede prove specifiche per i masselli di tipo filtrante pertanto, per garantire la qualità del prodotto Pavesmac provvede all'esecuzione delle medesime prove previste dalla stessa normativa relativa ai Masselli in calcestruzzo per pavimentazioni.

### CARATTERISTICHE TECNICHE da normativa UNI EN 1338

Caratteristiche Essenziali	Prestazione Pavimentazioni esterne
Assorbimento d'acqua	NPD
Resistenza al gelo /disgelo con Sali disgelanti	NPD
Resistenza a trazione per taglio	$\geq 3 \text{ N/mm}^2$
Resistenza all'abrasione	3 - H ( $\leq 23 \text{ mm}$ )
Resistenza allo scivolamento/slittamento	URSV $\geq 60$
Emissioni di amianto	ASSENTE
Conducibilità termica	NPD
Reazione al fuoco	A1
Prestazioni al fuoco esterne	NPD

## Voci di Capitolato

### SOLO FORNITURA

Masselli "doppio impasto", tipologia **VIA NOVA FILTRANTE**, ottenuti mediante vibrocompressione di calcestruzzo, realizzati secondo le normative UNI 1338, scegliendo cementi ad alte prestazioni e inerti selezionati.

Gli strati di base e di riporto saranno realizzati mediante l'utilizzo di impasti di calcestruzzo in grado di rendere il massello permeabile all'acqua.

I masselli di cui sopra dovranno soddisfare i requisiti essenziali di permeabilità specificati nelle **Prescription Techniques PTV 122 Ed.3 2009** in riferimento alla normativa Belga NBN EN 1338.

Lo strato di riporto dovrà avere uno spessore minimo di 5 mm e sarà realizzato attraverso l'utilizzo di quarzi selezionatissimi e in grado di conferire al massello una maggiore resistenza all'abrasione, nonché alle sollecitazioni provocate dal fenomeno del "gelo/disgelo".

Le elevate prestazioni di tale finitura garantiscono ai colori del massello una maggior brillantezza nel tempo.

**Spessore:** 8 cm

**Dimensioni modulari:** 200X150; 200X200; 200X250; 200X300 mm

**Colori:** vedi catalogo

### FORNITURA E POSA

- Eventuale stesura di geotessuto sopra il piano di sottofondo della pavimentazione, laddove venga ritenuto necessario.
- Stesura dello strato superiore di allettamento costituito da inerti lavati, non calcarei, aventi granulometrie 3/8 mm per uno spessore di 4/5 cm, stagiato secondo le quote e pendenze richieste.
- Posa della pavimentazione (vedi voce della sola fornitura)
- Schema di posa: come da progetto o da schemi in catalogo.
- Tagli di finitura della pavimentazione da realizzare:
  - Ipotesi A:** attraverso l'impiego di apposita taglierina a spacco.
  - Ipotesi B:** attraverso l'impiego di flessibile o sega da banco muniti di appositi dischi diamantati (con sovrapprezzo).

### OPERAZIONE CONCLUSIVA (SIGILLATURA DEI GIUNTI)

**Sigillatura standard:** Vibrocompattazione della pavimentazione a mezzo di idonea piastra vibrante munita di apposito tappetino di protezione.

Stesura del primo strato di sabbia fine naturale di fiume, lavata, granulometria 0/2, su tutta la pavimentazione.

La sigillatura dei giunti dopo la stesura della sabbia, non sarà a carico della ditta esecutrice dei lavori di posa in opera.

**Sigillatura con motospazzatrice:** Vibrocompattazione della pavimentazione a mezzo di idonea piastra vibrante munita di apposito tappetino di protezione.

Stesura del primo strato di sabbia fine naturale di fiume, lavata, granulometria 0/2, su tutta la pavimentazione.

Sigillatura definitiva del giunto attraverso l'impiego di apposita motospazzatrice (con sovrapprezzo).