

Scheda tecnica MINIMODULO H6

1. DESCRIZIONE

Cassaforma modulare in PP riciclato per fondazioni ventilate e per la creazione di una barriera fisica tra il terreno e l'edificio.



2. CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	-	Polipropilene riciclato (PP) 80-90%
	-	Minerali 0-10%
	-	Polietilene riciclato (PE) 10%
Percentuale di materiale riciclato	%	100
Colore	-	Nero
Dimensioni *	cm	50x50x H6
Peso	kg	0.84 (± 10%)
Consumo cls a raso del cassero **	m ³ /m ²	0.009
Passaggio impianti	mm	A Ø40mm B Ø20mm
Superficie d'appoggio del pilastro	cm ²	7.84
N.° pilastri a m ²	-	100
Tempo di posa	m ² /h/operaio	90
Luogo di produzione	-	Italia

* in considerazione del materiale riciclato le misure devono essere considerate con una tolleranza del ± 1,5%

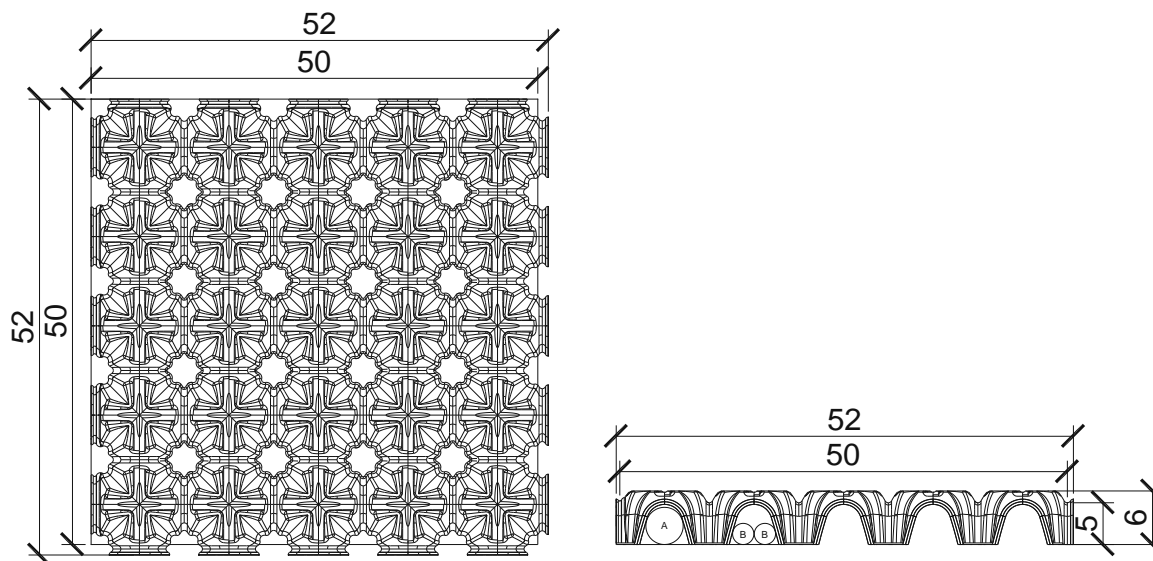
** Il volume è soggetto a variazioni in base alle condizioni di getto e alle tolleranze del materiale

3. TABELLA DI CARICO

CARICO (Kg/m ²)	SPESSORE soletta (cm)	ARMATURA (mm)	Spessore magrone (cm)	Spessore ghiaione (cm)	Pressione terreno (Kg/cm ²)
500	5	Ø5 / 25x25	5		0,21
1,000	5	Ø6 / 20x20	5		0,42
2,500	5	Ø6 / 20x20	5		1,06
5,000	5	Ø8 / 20x20	10		0,76
10,000	6	Ø10 / 20x20	5	10	0,77
>10,000	Da valutare caso per caso interpellando l'ufficio tecnico Geoplast				

*È onere del progettista valutare che il piano di posa sia in grado di garantire le pressioni indicate.

4. DISEGNI TECNICI

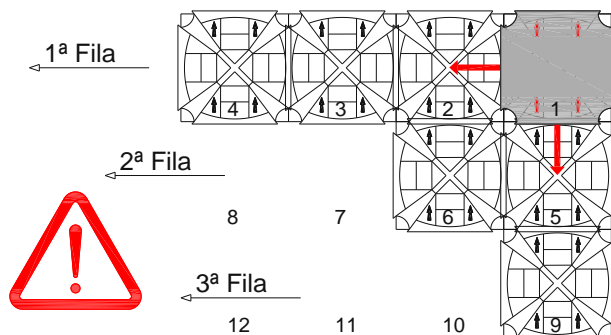


5. IMBALLAGGIO E TRASPORTO

Codice prodotto	-	EMODULO5006
Dim. Imballo	cm	120 x 102 x H220
Tipologia imballo	-	Impilato e avvolto in film plastico
Quantità per bancale	pz	720
Superficie per bancale	m ²	180
Peso lordo collo	kg	606

6. MODALITÀ DI POSA

La posa del modulo si realizza disponendo i casseri da destra verso sinistra e dall'alto verso il basso, mantenendo sempre la freccia stampata verso l'alto. È fondamentale verificare il corretto incastro dei piedini.



Prima di iniziare la posa degli elementi si raccomanda di consultare le tavole di progetto Geoplast® per posizionare gli elementi in maniera appropriata. Per una corretta installazione, nel rispetto delle norme di sicurezza, si rimanda al manuale d'installazione.