

## Scheda tecnica MINIMODULO H9

### 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	58x58x H9
Peso	kg	1.03 (± 10%)
Consumo cls a raso del cassero **	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0.010
Passaggio impianti	mm	A Ø60mm B Ø60mm
Superficie d'appoggio del pilastro	cm <sup>2</sup>	14
N.° pilastri a m <sup>2</sup>	-	26.75
Tempo di posa	m <sup>2</sup> /h/operaio	90
Luogo di produzione	-	Italia

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

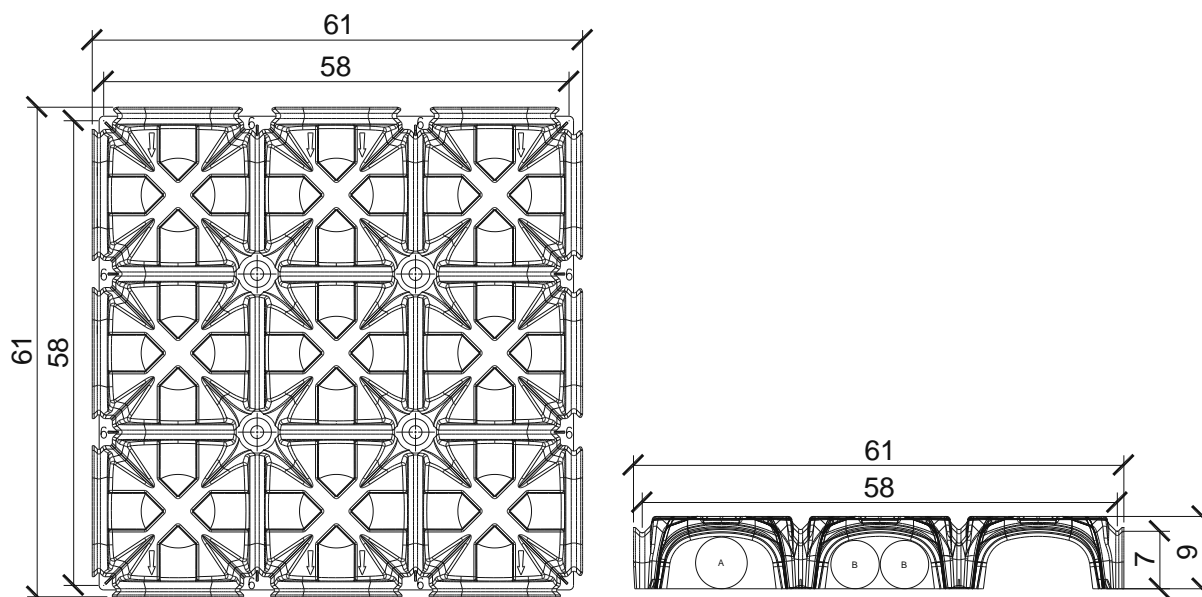
\*\* Il volume è soggetto a variazioni in base alle condizioni di getto e alle tolleranze del materiale

### 3. TABELLA DI CARICO

CARICO (Kg/m <sup>2</sup> )	SPESSORE soletta (cm)	ARMATURA (mm)	Spessore magrone (cm)	Spessore ghiaione (cm)	Pressione terreno (Kg/cm <sup>2</sup> )
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

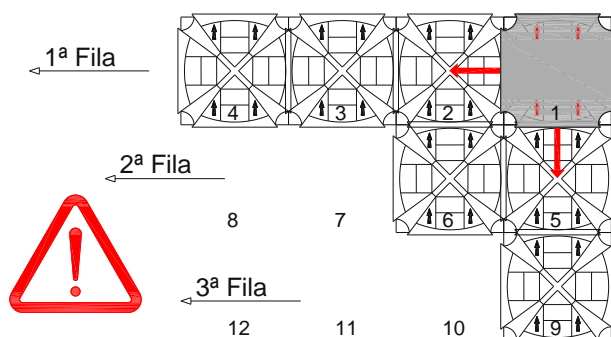


#### 5. IMBALLAGGIO E TRASPORTO

Codice prodotto	-	EMODULO5809
Dim. Imballo	cm	120 x 120 x H240
Tipologia imballo	-	Impilato e avvolto in film plastico
Quantità per bancale	pz	720
Superficie per bancale	m <sup>2</sup>	240
Peso lordo collo	kg	758

#### 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.*