

Scheda tecnica MODULO H60

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	71x71x H60
Peso	kg	3.53 ($\pm 10\%$)
Consumo cls a raso del cassero **	m ³ /m ²	0.079
Passaggio impianti	mm	1x $\Phi 440$ mm / 2x $\Phi 220$ mm
Superficie d'appoggio del pilastro	cm ²	211
N.° pilastri a m2	-	2
Tempo di posa	m ² /h/operaio	100
Luogo di produzione	-	Italia

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

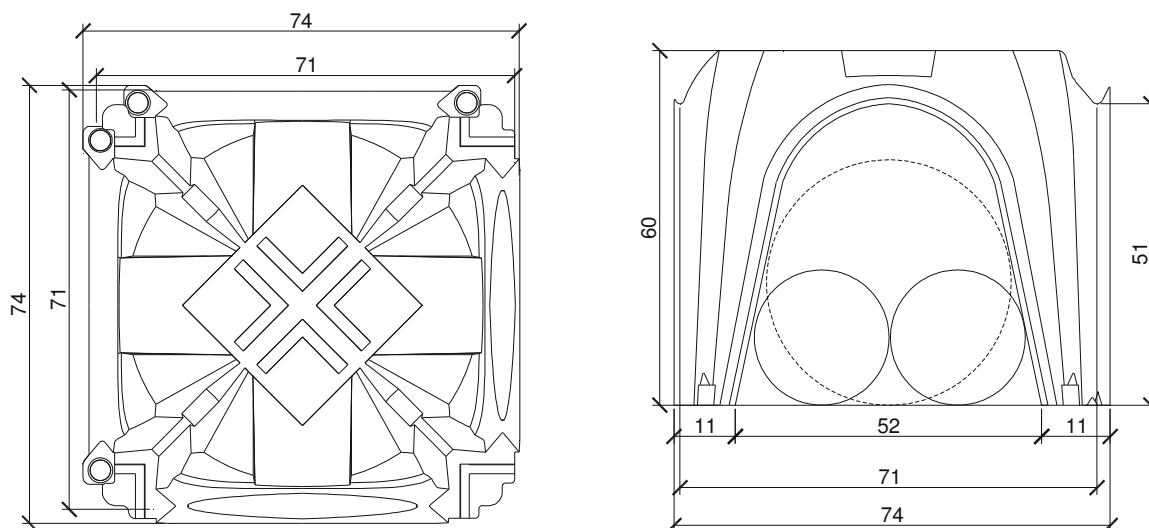
** Il volume è soggetto a variazioni in base alle condizioni di getto e alle tolleranze del materiale

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	$\Phi 5 / 25 \times 25$	5		0,42
1,000	5	$\Phi 6 / 20 \times 20$	5		0,85
2,500	6	$\Phi 8 / 20 \times 20$	10		1,14
5,000	7	$\Phi 8 / 20 \times 20$	5	10	1,42
10,000	10	$\Phi 10 / 20 \times 20$	5	15	1,35
>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

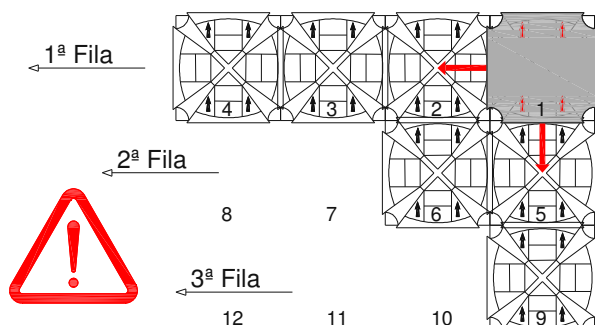


5. IMBALLAGGIO E TRASPORTO

Codice prodotto	-	EMODULO7160
Dim. Imballo	cm	153 x 153 x H230
Tipologia imballo	-	Impilato e avvolto in film plastico
Quantità per bancale	pz	240
Superficie per bancale	m ²	120
Peso lordo collo	kg	849

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.

Scheda tecnica GEOBLOCK H60

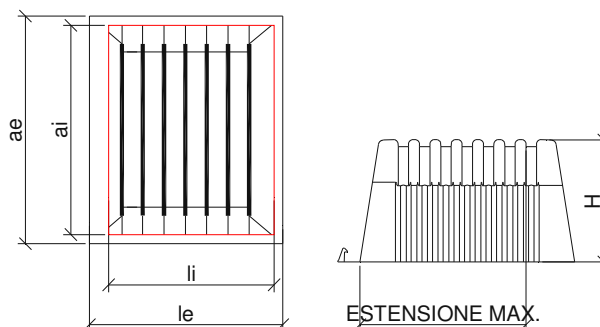
1. DESCRIZIONE

Prolunga regolabile per cassero Modulo per la realizzazione di vespaio areato e travi di fondazione in unico getto.



2. DIMENSIONI DI RIFERIMENTO

Altezza (H)	cm	53
Larghezza netta (ai)	cm	52.5
Lunghezza netta (li)	cm	47.5
Larghezza (ae)	cm	57.4
Lunghezza (le)	cm	51.9
Passo	cm	3.5
Estensione massima	cm	38
Peso	kg	2.70



3. IMBALLAGGIO E TRASPORTO

Codice prodotto	-	EMOGBLO0060
Dim. Imballo	cm	106 x 120 x H240
Tipologia imballo	-	Impilato in bancali
Quantità per bancale	pz	200
Peso pallet (con bancale)	kg	555

Scheda tecnica CARTONPLASTICO H60

1. DESCRIZIONE

Chiusura laterale per cassero Modulo per la realizzazione di vespaio areato e travi di fondazione in unico getto.



2. DIMENSIONI DI RIFERIMENTO

Altezza (H)	cm	60+7
Spessore	cm	0.4
Lunghezza	cm	200
Peso	kg	1.32

3. IMBALLAGGIO E TRASPORTO

Codice prodotto	-	EMOFGET0060
-----------------	---	-------------