

Scheda tecnica MODULO H30

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 H30
Peso	kg	1.29 (\pm 10%)
Consumo cls a raso del cassero **	m ³ /m ²	0.044
Passaggio impianti	mm	1x Ø240mm / 2x Ø140mm
Superficie d'appoggio del pilastrino	cm ²	156.25
N.° pilastrini a m ²	-	4
Tempo di posa	m ² /h/operario	90
Luogo di produzione	-	Italia

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

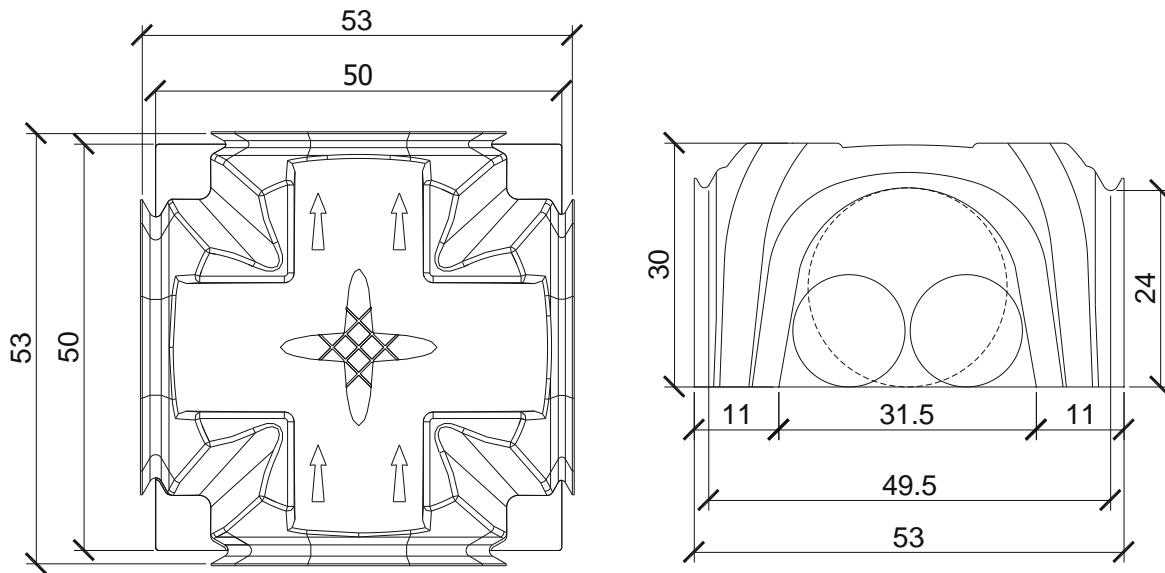
** Il volume è soggetto a variazioni in base alle condizioni di getto e alle tolleranze del materiale

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	Ø5 / 25x25	5		0,29
1,000	5	Ø6 / 20x20	5		0,58
2,500	5	Ø8 / 20x20	10		0,72
5,000	7	Ø8 / 20x20	5	10	0,90
10,000	6	Ø10 / 20x20	5	15	1,10
>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

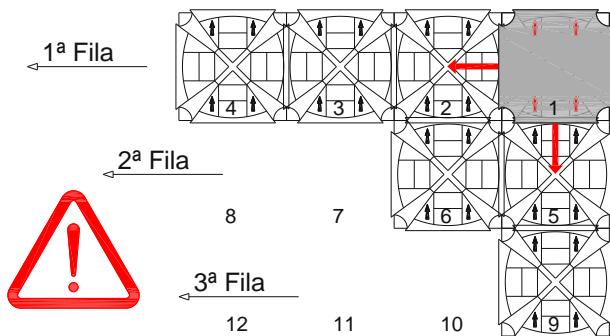


5. IMBALLAGGIO E TRASPORTO

Codice prodotto	-	EMODULO5030
Dim. Imballo	cm	102 x 102 x H240
Tipologia imballo	-	Impilato e avvolto in film plastico
Quantità per bancale	pz	300
Superficie per bancale	m ²	75
Peso lordo collo	kg	389

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 H30

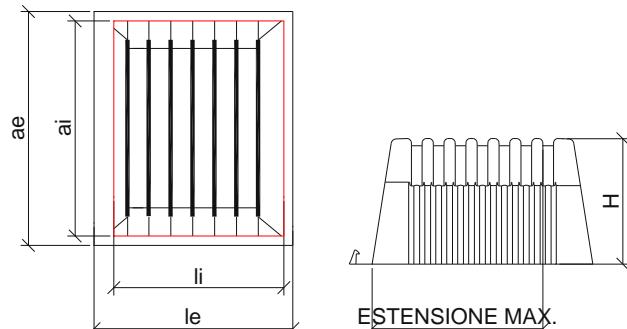
1. DESCRIZIONE

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	25.4
Larghezza netta (ai)	cm	33.6
Lunghezza netta (li)	cm	33.3
Larghezza (ae)	cm	40.9
Lunghezza (le)	cm	37.5
Passo	cm	3.5
Estensione massima	cm	25
Peso	kg	1.00



3. IMBALLAGGIO E TRASPORTO

Codice prodotto	-	EMOGBLO0030
Dim. Imballo	cm	115 x 120 x H200
Tipologia imballo	-	Impilato in bancali
Quantità per bancale	pz	500
Peso pallet (con bancale)	kg	515

Scheda tecnica FERMAGETTO H30

1. DESCRIZIONE

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



2. IMBALLAGGIO E TRASPORTO

Codice prodotto	-	EMOFGET0030
Dim. Imballo	cm	120 x 120 x H100
Tipologia imballo	-	Impilato in bancali
Quantità per bancale	pz	500
Peso	kg	0.25
Peso pallet (con bancale)	kg	140