

MODULO H50 Fiche technique

1. DESCRIPTION

Coffrage modulaire en PP recyclé pour fondations ventilées et pour la création d'une barrière physique entre le sol et le bâtiment.



2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matériau	-	Polypropylène recyclé(PP) 80-90%
	-	Minéraux 0-10%
	-	Polyéthylène recyclé(PE) 10%
Pourcentage de matériaux recyclés	%	100
Couleur	-	Noir
Dimensions *	cm	71x71x H50
Poids	kg	3.25 (± 10%)
Consommation de béton jusqu'au satin du coffrage**	m ³ /m ²	0.076
Passage de réseaux	mm	1x Ø400mm / 2x Ø220mm
Surface d'appui du pôtelet	cm ²	289
Temps d'installation	m ² /h/homme	100
Lieu de production	-	Italie

* Compte tenu du matériau recyclé, les mesures sont envisagées avec une tolérance de ± 1,5 %

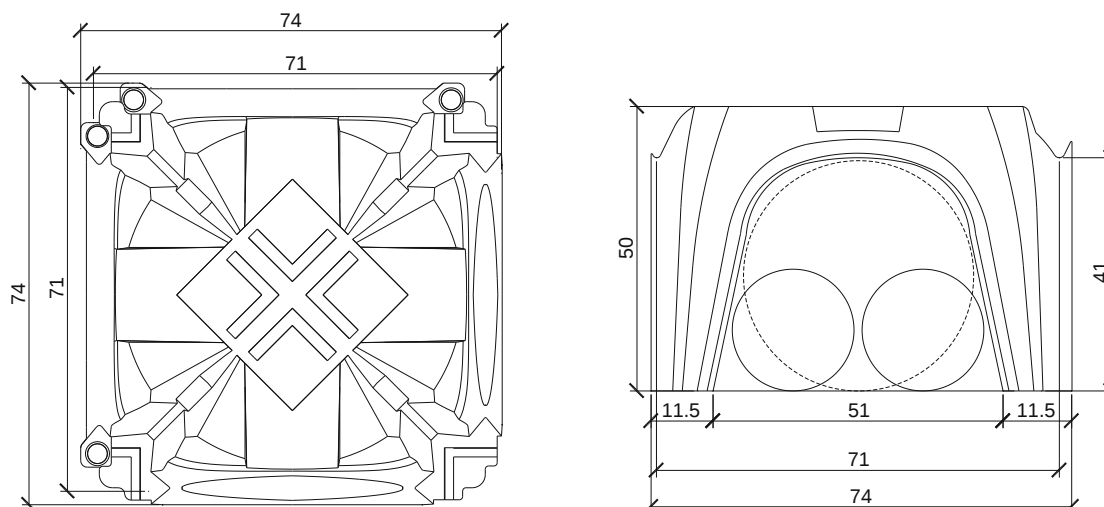
** Le volume peut varier en fonction des conditions de la coulée et des tolérances du matériau

3. TABLEAU DE CHARGE

CHARGE (Kg/m ²)	ÉPAISSEUR dalle (cm)	ARMATURE (mm)	Épaisseur du béton de propreté (cm)	Épaisseur du gravier (cm)	Pression au sol (Kg/cm ²)
500	5	Ø5 / 25x25	5		0,42
1,000	5	Ø6 / 20x20	5		0,85
2,500	6	Ø8 / 20x20	10		1,14
5,000	7	Ø8 / 20x20	5	10	1,42
10,000	10	Ø10 / 20x20	5	15	1,35
>10,000	Consulter le Bureau études de Geoplast au cas par cas				

* Il est de la responsabilité du concepteur d'évaluer que le plan d'installation est en mesure de garantir les pressions spécifiées.

4. DESSINS TECHNIQUES

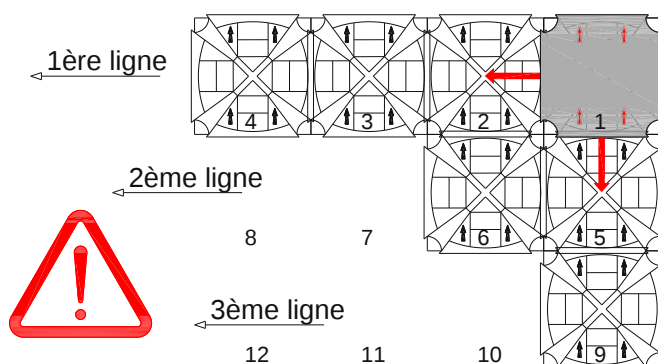


5. CONDITIONNEMENT ET TRANSPORT

Code produit	-	EMODULO7150
Taille de l'emballage	cm	151 x 151 x H230
Type d'emballage	-	Empilé et emballé dans un film plastique
Quantité par palette	pcs	300
Surface par palette	m ²	150
Poids brut de l'emballage	kg	976

6. METHODE DE POSE

L'installation de Modulo se fait en plaçant le coffrage de droite vers le gauche et du haut vers le bas, en gardant toujours la flèche imprimée vers le haut. Il est essentiel de vérifier la bonne mise en place des pieds.



Avant de commencer l'installation des éléments, svp de consulter les plans de calepinage du projet produits par Geoplast® afin de positionner les éléments correctement. Pour une installation correcte et conforme aux consignes de sécurité, veuillez SVP vous référer au manuel d'installation.

GEOBLOCK H50 Fiche technique

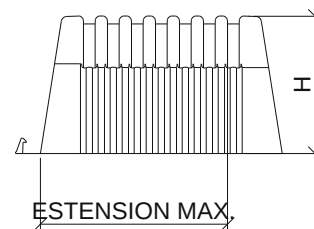
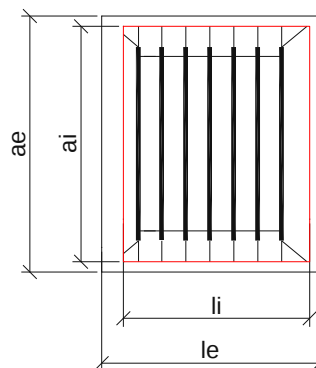
1. DESCRIPTION

Arrêt de coulage réglable pour le coffrage Modulo pour la réalisation du vide sanitaire et des longrines en un seul coulage.



2. DIMENSIONS DE RÉFÉRENCE

Hauteur (H)	cm	43
Largeur nette (ai)	cm	50.8
Longueur nette (li)	cm	45.6
Largeur (ae)	cm	55.4
Longueur (le)	cm	51
Pas	cm	3.5
Extension maximale	cm	37
Poids	kg	2.17



3. CONDITIONNEMENT ET TRANSPORT

Code produit	-	EMOGBLO0050
Taille de l'emballage	cm	100 x 120 x H225
Type d'emballage	-	Empilé en palettes
Quantité par palette	pcs	200
Poids de la palette	kg	450

CARTONPLASTICO H50 Fiche technique

1. DESCRIPTION

Arrêt de coulage réglable pour le coffrage Modulo pour la réalisation du vide sanitaire et des longrines en un seul coulage.



2. DIMENSIONS DE RÉFÉRENCE

Hauteur (H)	cm	50+7
Épaisseur	cm	0.4
Longueur	cm	200
Poids	kg	1.22

3. EMBALLAGE ET TRANSPORT

Code produit	-	EMOFGET0050
--------------	---	-------------