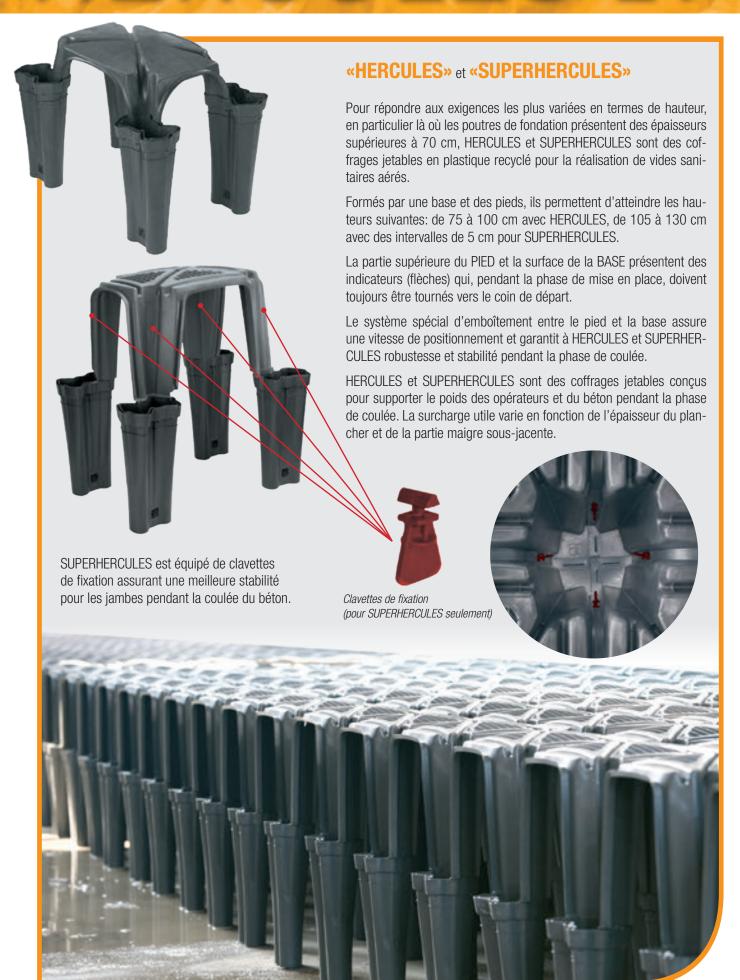


HERCULES ET S



UPER HERCULE

Toujours plus haut pour réaliser des vides sanitaires aérés

Article	Dimensions utiles	Consommation de béton pour remplir	Surface d'appui de chaque élément	
HER 75	50x75x75h.	0,070 m ³ /m ²	320 cm ² /m ²	
HER 80	50x75x80h.	0,072 m³/m²	320 cm ² /m ²	
HER 85	50x75x85h.	0,074 m³/m²	320 cm ² /m ²	
HER 90	50x75x90h.	0,076 m ³ /m ²	320 cm ² /m ²	
HER 95	50x75x95h.	0,078 m³/m²	320 cm ² /m ²	
HER 100	50x75x100h.	0,080 m ³ /m ²	320 cm ² /m ²	
SUPERHER 105	50x75x105h.	0,140 m³/m²	320 cm ² /m ²	
SUPERHER 110	50x75x110h.	0,141 m³/m²	320 cm ² /m ²	
SUPERHER 115	50x75x115h.	0,143 m³/m²	320 cm ² /m ²	
SUPERHER 120	50x75x120h.	0,145m³/m²	320 cm ² /m ²	
SUPERHER 125	50x75x125h.	0,146 m³/m² 320 cm²/m		
SUPERHER 130	50x75x130h.	0,148 m³/m² 320 cm²/m²		

Conditionnement

BASE	Base pour hercules cm. 50X75	90 Pz. = 33,75 m ²	
BASEH	Base pour super hercules cm. 50X75	$90 \text{ Pz.} = 33,75 \text{ m}^2$	
GAM75-105	Pied pour hercules 75 e super hercules 105	216 Pz. = 81,00 m ²	
GAM80-110	Pied pour hercules 80 e super hercules 110	198 Pz. = 72,37 m ²	
GAM85-115	Pied pour hercules 85 e super hercules 115	180 Pz. = 67,50 m ²	
GAM90-120	Pied pour hercules 90 e super hercules 120	162 Pz. = 60,75 m ²	
GAM95-125	Pied pour hercules 95 e super hercules 125	144 Pz. = 54,00 m ²	
GAM100-130	Pied pour hercules 100 e super hercules 130	126 Pz. = 47,25 m ²	

Schéma de surcharge utile en Kg./m²

Épaisseur du fond en cm de béton R.c.K. 150	Épaisseur du plancher en cm R.c.K. 250 grillage électrosoudé	HERCULES 75-80-85-90-95-100 SUPERHERCULES 105-110-115-120-125-130							
		Capacité du terrain exprimée en kg/cm ²							
		0,6	0,8	1,00	1,20	1,50	2,00		
7 cm.	3 cm.	800	1200	1600	2000	2000	2000		
10 cm.	3 cm.	900	1400	1900	2000	2000	2000		
15 cm.	3 cm.	1900	2000	2000	2000	2000	2000		
10 cm.	8 cm.	800	1200	1700	2100	2900	4000		
15 cm.	8 cm.	1700	2500	3400	4500	5500	7000		
20 cm.	8 cm.	3000	4300	5500	7000	7000	7000		
FOND EN BÉTON R.C.K. >200 GRILLAGE Ø6 10x10									

Sur demande, un rapport de calcul pour la surcharge demandée sera fourni; restent à la charge du Responsable technique des travaux la certification de la capacité maximale du terrain et la direction des travaux.





Le système de mise en place permet de réduire à zéro la quantité de déchets



S



DESCRIPTION DES SPÉCIFICATIONS

- a1) Exécution de la coulée de béton maigre R.c.K 150 de ... cm d'épaisseur pour la formation du plan de mise en place des coffrages jetables dénommés "HERCULES SUPERHERCULES".
- a2) Pour des surcharges supérieures à 4000 kg/m² ou pour des constructions dans des zones sismiques, le fond doit être R.c.K. 200 avec grillage électrosoudé Ø6 maille 10 x 10.
- b) Fourniture et pose à sec sur le plan ainsi formé de coffrages jetables en plastique "HERCULES- SUPERHERCULES" de ...cm de haut. La mise en place se fait par rangées horizontales en suivant les flèches indicatrices
- c) Fourniture et mise en place d'une armature en grillage électrosoudé Ø 06 maille 20 x 20.
- d) Fourniture et mise en œuvre de béton RcK 250 destiné à remplir le "HERCULES SUPERHERCULES" et former le socle de ...cm d'épaisseur.
- NB.: Si l'on réalise un sol fini en béton, il convient de réaliser la coulée en deux phases: d'abord le remplissage des pattes et de l'élément rasé, ensuite l'exécution du socle pour le pavement.

Il faudra réaliser ensuite les « JOINTS DE DILATATION », espacés d'environ 4 x 4.

N.B.: "HERCULES et SUPERHERCULES" peuvent présenter des variations de couleur consistantes en raison de l'utilisation de matières plastiques recyclées



AVEC HERCULES ET SUPERHERCULES, PAS DE DÉCHETS.

Tous les éléments coupants sont réutilisés en les plaçant sur les côtés opposés. Les opérations à suivre sont les suivantes (VOIR SCHÉMA DE MISE EN PLACE):

- 1. Si X1 (4,90m) et Y1 (5,90 m) sont les dimensions de la zone à couvrir;
- 2. Si X2 (4,50 m) et Y2 (5,25m) sont les dimensions des côtés du bloc central () résultat du multiple de notre élément 50 x 75 cm;
- 3. Soustraire à X1 et Y1 las dimensiones X2 et Y2; X1- X2 = 040 m; Y1 Y2 = 0,65 m;
- 4. Diviser les résultats de ces soustractions par deux pour obtenir les dimensions des bases coupées à positionner sur le périmètre du bloc central (Voir SCHÉMA DE MISE EN PLACE)

