

CARACTERISTIQUES DES ANNEAUX EN PLASTIQUE / VRAC

1/ ANNEAUX TECHIM PALL EN PLASTIQUE



Taille (inch)	Densité apparente (kg/m3)	Surface spécifique (m2/m3)	Fraction de vide (%)	Facteur de garnissage (m-1)	Nombre de pièce/m3
5/8" (15x15 mm)	110	319	88	318	213000
1" (25x25 mm)	69	209	92	176	49400
1.5" (38x38mm)	52	145	94	107	12100
2" (50x50 mm)	45	105	95	79	6000
3.5" (90x90mm)	42	66	95	48	1100

Les densités apparentes ci-dessus se réfèrent au polypropylène

2/ EQUIVALENCE DES MATERIAUX

Matériau	Symbole	facteur de poids
Polypropylène homopolymère	PPH	1
Polypropylène stabilisé Haute température	PP-LTHA	1
Polypropylène chargé verre (20%)	PP-GFF	1.14
Polychlorure de vinyle	PVC	1.52
Polychlorure de vinyle surchloré	C-PVC	1.71
Polyéthylène haute densité	HDPE	1.05
Kynar	PVDF	1.96
Teflon	PFA	2.36
Tefzel	ETFE	1.89
Halar	ECTFE	1.85