



GRANULE PEBD Noir

Caractéristiques techniques	Valeur nominal	Norme
Densité	920-970 Kg/m ³	ISO 1183
Indice de fluidité (poids 2,16kg)	0,45-0,70 g/10min	ISO 1133
Température ramollissement	80-90 °C	ISO 306
Contenue polypropylène	<0,1%	DSC TEST
Filtration	110 mess/inch	

Machaon vérifie tous les lots avec une machine d'extrusion-soufflage (100-120 gale)

Caractéristiques mécaniques	Valeur nominal	Norme
Contrainte a la rupture	15-20 MPa	ISO 527
Module élastique	200-700 MPa	ISO 178
Contrainte au seuil d'écoulement	8-12 MPa	ISO 178
Allongement à la rupture	320-650 %	ISO 527
Choc Charpy	No break	ISO 179
Rigidité	45-55 Shore	ISO 868
Température de fusion	110-115 °C	Interne

Couleur:
Noir

MACHAON S.A.S.

3, Avenue du 106^{ème} Régiment d'Infanterie, 51000, Châlons-en-Champagne
Tel : +33 (0) 326 704 756