

Propriétés	Résultat	Unités	Normes	Observation
MFR	8 à 15	g/10mn	ISO 1133	230°C/10s /2,16kg
Densité	0,910 à 0,930	g/cm ³	ISO 1183	
Taux d'humidité	< 0,07	%		
Pourcentage de PE	< 5	%		Contrôle effectuer avec une DSC3

Propriétés	Résultat	Unités	Normes	Observation
Contrainte en traction au seuil d'écoulement	24 à 26	Mpa	ISO 527	50 mm/min
Allongement au seuil d'écoulement	6 à 9	%	ISO 527	50 mm/min
Module de traction	1100 à 1300	Mpa	ISO 527	1 mm/min
Allongement à la rupture	8 à 18	%	ISO 527	50 mm/min
Module de flexion	950 à 1150	Mpa	ISO 178	2 mm/min
Résistance au choc	> 5	Kj/m ²	ISO 179-1/1eA	Charpy 1 joule épouvette entaillée
Filtration	300	µm		

Tous nos essais sont réalisés dans un laboratoire avec une température de 23°C constante

Document valide jusqu'au 31 décembre 2023

Granuplast France SAS

754 rue de la Liberté

01480 Jassans-Riottier - France

RCS Lyon 883 254 310



Tél. : +33 (0) 428 390 410

www.granuplast.fr

info@granuplast.fr