

Datenblatt PP Copo Regranulat Etiketten

Daten:

Probenbezeichnung: PP Copo Regranulat Etiketten
 Beschreibung: PP Regranulat grün, ex Etiketten
 Datum: 24.03.2020

Materialeigenschaften:

Analysen	Standard/ Konditionen		Einheit	Werte
MFR/ MFI	ISO 1133-A	230/ 2,16	g/ 10 min	6,0
Dichte	ISO 1183-1A		(g/ml)	0,955
DSC Analyse	ISO 11357		%	PP: 93 % LDPE: 2 % LLDPE: 5 %
Zugeigenschaften:				
Zug Stärke	Iso 527-2 type 1A 23°C / 50 mm/ min.		MPa	25,6
Elastizitäts Modul (Zug)	ISO 527-2 type 1A 23°C / 1 mm/ min.		MPa	1237
Bruchdrehung	ISO 527-2 type 1A 23°C / 50 mm/ min.		%	47
Schlagzähigkeitseigenschaften:				
Charpy + 23°C	ISO 179 / 1	+23/ 1eI	kJ/m ²	78,0
Charpy gekerbt + 23°C	ISO 179 / 1	+23/ 1eA	kJ/m ²	3,7