松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519 联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: PP PP5930R B1 厂商: 普立万 Polyone 品牌: Maxxam

材料标识	PP-GF30%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Maxxam	用途	建筑应用,汽车领域
材料特性	均聚物	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	注射成型/Injection molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.13	g/cm³

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	45	Мра
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	2.0	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	5000	Мра
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	5.0	kJ/m²

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	140	°C

注塑成型条件	建议值	单位
注塑温度		
螺筒后部温度	185-200	°C
螺筒中部温度	195-215	°C
螺筒前部温度	195-220	°C
模头温度	200-215	°C
模具温度	40-80	°C