

# 松翰塑胶

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

牌号: **PARA 1035** 厂商: **三菱工程塑料 MEP** 品牌: **Reny**

材料标识	PARA-GF60%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Reny	材料特性	高强度. 填充物为60% 玻璃纤维增强材料
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	1.67	g/cm <sup>3</sup>
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	0.12	%
(23°C, 50RH)	ISO 62	0.90	%
熔融流动指数			
275°C / 2.16Kg	ISO 1133	2.30	cm <sup>3</sup> /10min

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火	ISO 75-2/Bf	240	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	232	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ISO 11359-2	1.0E-5	cm/cm / °C
横行方向	ISO 11359-2	4.0E-5	cm/cm / °C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	-	HB

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		120	°C
干燥时间		>3.0	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		270	°C
螺筒中部温度		275	°C
螺筒前部温度		280	°C
模具温度		120-140	°C