

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: **PARA 1322** 厂商: **三菱工程塑料 MEP** 品牌: **Reny**

材料标识	PARA-GF50%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Reny	材料特性	耐冲击.填充物为50% 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	1.60	g/cm ³

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	245	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	2.1	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	18100	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	387	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	16500	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	17	kJ/m ²
简支梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eU	94	kJ/m ²

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	225	°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