

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 GF40-03-Black** 厂商: **泰科纳 Ticona** 品牌: **Celstran**

材料标识	PP-LGF40%	颜色	黑色/Black
厂商品牌	Celstran	用途	汽车行业
材料特性	化学耦合,热稳定剂	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	1.21	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	125	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	2.0	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	8700	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	190	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	8400	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	30	kJ/m ²

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		90 -100	°C
干燥时间		4.0	Hr
水份含量		0.20	%
注塑温度			
螺筒后部温度		210-230	°C
螺筒中部温度		230-240	°C
螺筒前部温度		240-250	°C
模头温度		240-250	°C
模具温度		30-70	°C

