

# 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: **PA6 GF60-03** 厂商: **泰科纳 Ticona** 品牌: **Celstran**

材料标识	PA6-LGF60%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Celstran	材料特性	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	1.69	g/cm <sup>3</sup>

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	255	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	1.7	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	21000	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	400	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	19000	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	37	kJ/m <sup>2</sup>

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		70-80	°C
干燥时间		2.0-4.0	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		260-270	°C
螺筒中部温度		265-275	°C
螺筒前部温度		270-280	°C
模头温度		270-280	°C
模具温度		80-100	°C