

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: **TPU RTP 1203 S-90A** 厂商: **RTP** 品牌:

材料标识	TPU-GF20%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌		材料特性	热塑性聚氨酯弹性体(聚酯).填充物为20% 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	ASTM D792	1.35	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.20	%
横向方向	ASTM D995	0.30	%

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏A15s	ASTM D2240	90	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	44.80	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	>30	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	552	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	22.10	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	552	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	690	J/m

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		93.30	°C
干燥时间		3.00-4.00	Hr
注塑温度			
模具温度		15-60	°C

