

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: **POM RTP 800 TFE 13 SI 2** 厂商: **RTP** 品牌:

材料标识	POM-PTFE13%-SI2%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌		材料特性	共聚物.经润滑
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	1.46	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	2.00	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	41.40	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	>10	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	2210	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	62.10	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2070	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	53	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		110	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	HB

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		121	°C

干燥时间		2	Hr
注塑温度			
模具温度		79-110	°C