

# 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: **ABS 601 FR** 厂商: **RTP** 品牌: **PermaStat**

材料标识	ABS-GF10%-V0	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	PermaStat	材料特性	阻燃.静电放电保护.抗静电性
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	1.34	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.20-0.40	%

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	3.00-5.00	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	3100	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	75.80	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	3100	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	43	J/m

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	ASTM D257	1.0E+9到9.9E+10	Ω.cm
表面电阻	ASTM D257	1.0E+10到9.9E+11	Ω.cm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	V-0

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		82.20	°C

干燥时间		2	Hr
注塑温度			
模具温度		45-95	°C