

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: **PC/ABS 2500 FR A** 厂商: **RTP** 品牌: **PermaStat**

材料标识	PC/ABS-V0	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E84658	厂商品牌	PermaStat
材料特性	静电放电保护 抗静电性 阻燃性	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	1.30	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.60	%
横向方向	ASTM D995	0.80	%

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	2070	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	72.40	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2070	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	320	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		93.30	°C
干燥时间		4.00	Hr
注塑温度			
模具温度		35-85	°C