

# 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: **PPS X TT9200-8708 EC** 厂商: **普立万 Polyone** 品牌: **Therma-Tech**

材料标识	PPS	颜色	黑色/Black
厂商品牌	Therma-Tech	材料特性	导电.导热
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	1.74	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	ASTM D638	55.2	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	0.40	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	27600	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	82.7	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	22100	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	27	J/m

电气性能	测试标准	数据	单位
表面电阻	ASTM D257	1.0E+2到9.0E+3	Ω.cm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.60 mm	V-0

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		140 -150	°C
干燥时间		4-6	Hr
注塑温度			
模具温度		140-160	°C

