

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: **PPO PX2926** 厂商: **沙比克(LNP) Sabic(LNP)** 品
牌: **THERMOCOMP**

材料标识	PPE-PS-V0	颜色	灰色/Gray 黑色/Black
厂商品牌	THERMOCOMP	材料特性	阻燃
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	1.33	g/cm ³

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	107	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	4.0	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	141	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	8470	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	59	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	1.47mm	V-1

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		105 -110	°C
干燥时间		3-4	Hr
水份含量		0.020	%
注塑温度			
螺筒后部温度		260-305	°C

螺筒中部温度		270-310	°C
螺筒前部温度		280-315	°C
模头温度		290-315	°C
模具温度		75-105	°C