

# 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 RN0206** 厂商: **沙比克 Sabic** 品牌: **NORYL**

材料标识	PPE-PS	颜色	黑色/Black
厂商品牌	NORYL	材料特性	阻燃.环保
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	1.10	g/cm <sup>3</sup>
熔融流动指数			
250°C / 10Kg	ASTM D1238	5	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	73	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	14	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	100	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2500	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	180	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		118	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
绝缘强度			
3.2mm,in air	ASTM D149	27	KV/mm

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		100 -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		240-290	°C
螺筒中部温度		250-300	°C
螺筒前部温度		260-300	°C
模头温度		270-300	°C
模具温度		70-100	°C