

# 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 RN0401** 厂商: **沙比克 Sabic** 品牌: **NORYL**

材料标识	PPE-PS-V0	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	1.12	g/cm <sup>3</sup>
熔融流动指数			
260°C / 5.0Kg	ASTM D1238	30	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	40	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	15	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	2100	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	80	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2500	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	100	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		70	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
绝缘强度			
3.2mm,in oil	ASTM D149	25	KV/mm

阻燃性	测试标准	数据	单位
-----	------	----	----

防火等级	UL-94	2.00mm	V-0
------	-------	--------	-----

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		70 -80	°C
干燥时间		2-4	Hr
注塑温度			
模具温度		60-80	°C