

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 EXN0080 厂商: 沙比克 Sabic 品牌: NORYL GTX

材料标识	PPE-PS-GF	颜色	黑色/Black
厂商品牌	NORYL GTX	材料特性	导电性.高强度.耐热性高等
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	1.62	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.55	%
熔融流动指数			
300°C / 2.16Kg	ASTM D1238	16	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	79.20	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	0.66	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	16300	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	118	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	12700	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	34	J/m
-30°C	ASTM D256	37	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		234	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	ASTM D257	2.5E+4	Ω.cm