

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 GTX626** 厂商: 沙比克 **Sabic** 品牌: **NORYL GTX**

材料标识	PPE-PS-PA	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E121562	厂商品牌	NORYL GTX
材料特性	耐热,耐化学品	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	挤出成型/Extrusion molding 吹塑成型/Blow molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.09	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	1.35	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	62.1	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	83	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	95.8	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2280	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	340	J/m
-30°C	ASTM D256	120	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		179	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50mm	HB

挤出成型条件		建议值	单位
干燥温度		80	°C

干燥时间		4	Hr
第1气缸区温度		270-280	°C
第3气缸区温度		270-280	°C
第5气缸区温度		275-290	°C
模具温度		275-290	°C