

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: **POM 100T BK602** 厂商: **杜邦 Dupont** 品牌: **Delrin**

材料标识	POM-I	颜色	黑色/Black
UL编号	E41938	厂商品牌	Delrin
用途	薄板	材料特性	润滑、脱模剂
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	注射成型/Injection molding 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	ISO 1183	1.37	g/cm ³
熔融流动指数			
190°C / 2.16Kg	ISO 1133	2.00	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	54	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	> 50	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	1900	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	23	kJ/m ²
-30°C	ISO 179/1eA	11	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	71	°C
维卡软化温度			
熔融温度	ISO 11357-3	178	°C