

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: **PBT SK642FR BK851** 厂商: **杜邦 Dupont** 品牌: **Crastin**

材料标识	PBT-GF15%-V0	颜色	黑色/Black
UL编号	E41938	厂商品牌	Crastin
材料特性	阻燃性.填充物为15% 玻璃纤维增强材料	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	ISO 1183	1.58	g/cm ³

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	100	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	3.40	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	7200	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	155	Mpa

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火	ISO 75-2/Bf	218	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	225	°C
维卡软化温度			
熔融温度	ISO 11357-3	225	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.75mm	V-0