

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: **TPO DLGF 9621.00** 厂商: **斯泰隆 Styron** 品牌: **INSPIRE**

材料标识	TPO-LGF60%	颜色	黑色/Black
厂商品牌	INSPIRE	用途	汽车行业
材料特性	高刚度,高强度,耐冲击,耐热	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	1.12	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	105	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	2.3	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	6500	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	155	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	6500	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	45	kJ/m ²
-30°C	ISO 179/1eA	53	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	156	°C