

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: **PA66 A117V33 BLACK61LP** 厂商: 索尔维 **Solvay** 品
牌: **TECHNYL**

材料标识	PA66-GF33%	颜色	黑色/Black
厂商品牌	TECHNYL	用途	汽车行业
材料特性	良好的尺寸稳定性,美观	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	1.39	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	177	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	2.6	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	8880	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	245	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	7930	Mpa
简支梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eU	57	kJ/m ²
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	6.6	kJ/m ²

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80.0	°C
水份含量		0.20	%
注塑温度			
螺筒后部温度		260-270	°C
螺筒中部温度		270-280	°C
螺筒前部温度		280-290	°C

模头温度		280-290	°C
模具温度		60-80	°C