

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: PA6 S216L2V30 BLACK 厂商: 索尔维 Solvay 品牌: TECHNYL STAR

材料标识	PA6-GF30%	颜色	黑色/Black
厂商品牌	TECHNYL STAR	用途	汽车行业,手柄
材料特性	良好的抗紫外线能力,耐冲击,紫外线稳定	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	注射成型/Injection molding		

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	160	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	2.1	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	10400	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	8.1	kJ/m ²
简支梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eU	45	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度			
熔融温度	ISO 11357-3	222	°C

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		220-225	°C
螺筒中部温度		225-235	°C
螺筒前部温度		235-245	°C
模头温度		235-245	°C
模具温度		80-80	°C