

# 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 X3 ST6000-5006 FR BLACK** 厂商: **普立万 Polyone** 品  
牌: **Stat-Tech**

材料标识	PA6	颜色	黑色/Black
厂商品牌	Stat-Tech	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	1.24	g/cm <sup>3</sup>

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	135	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	2.0	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	11100	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	175	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	7600	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	3.1	kJ/m <sup>2</sup>
简支梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eU	22	kJ/m <sup>2</sup>

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		70-90	°C
干燥时间		2-4	Hr
注塑温度			
模具温度		65-95	°C