

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 1021GF6 BRIGHT** 厂商: **索尔维 Solvay** 品牌: **TECHNYL**

材料标识	PA6	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	TECHNYL	用途	一般用途
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	1.36	g/cm ³
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	0.95	%

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
线膨胀系数			
垂直方向	ISO 11359-2	3.2E-5	cm/cm / °C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	IEC 60093	1.0E+13	Ω.cm
表面电阻	IEC 60093	1.0E+15	Ω.cm
绝缘强度	IEC 60243-1	22	KV/mm
耗散因数	IEC 60250	550	V

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		230-235	°C
螺筒中部温度		235-245	°C
螺筒前部温度		245-250	°C
模头温度		245-250	°C
模具温度		60-80	°C