

# 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 X2 B70 U NC** 厂商: **普立万 Polyone** 品牌: **Bergamid**

材料标识	PA6	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Bergamid	材料特性	卤素
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	1.27	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	77	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	3.2	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	3800	Mpa
弯曲强度			
23°C	ISO 178	98	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	2900	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	3.6	kJ/m <sup>2</sup>

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+13	Ω.cm
耗散因数			
相对漏电起痕指数	IEC 60112	275	V

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.400 mm	V-2
灼热丝起燃温度			
3.00mm	IEC 60695-2-12	960	°C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80	°C
干燥时间		4-6	Hr
注塑温度			
模具温度		60-80	°C