

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 FP5KT** 厂商: **巴斯夫 BASF** 品牌: **Miramid**

材料标识	PA6	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Miramid	用途	电缆护套、电气元件、工程配件、家具、建筑材料
材料特性	耐化学品、冲击改性、晶体、快速成型周期、耐冲击	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	1.11	g/cm ³
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	9.00	%
(23°C, 50RH)	ISO 62	2.30	%

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 退火	ISO 75-2/B	180	°C
1.80MPa 退火	ISO 75-2/A	60	°C
维卡软化温度			
熔融温度	ISO 11357-3	220	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	IEC 60093	1.0E+13	Ω.cm
耗散因数	IEC 60250	600	V

阻燃性	测试标准	数据	单位
灼热丝起燃温度			
1.00 mm	IEC 60695-2-12	650	°C

注塑成型条件		建议值	单位
注塑温度			
模具温度		40-80	°C