

# 松翰塑胶

网址: [www.shshsj.com](http://www.shshsj.com) 电话: 021-58958519  
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **PA6 K-FG0** 厂商: **帝斯曼 DSM** 品牌: **AKULON**

材料标识	PA6-GF50%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	AKULON	材料特性	50%玻璃增强, 高流动性
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	1.56	g/cm <sup>3</sup>
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	4.50	%

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火	ISO 75-2/Bf	220	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	210	°C
维卡软化温度			
熔融温度	ISO 11357-3	220	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ISO 11359-2	0.5E-4	cm/cm / °C
横行方向	ISO 11359-2	0.1E-4	cm/cm / °C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	IEC 60093	1E13	Ω.cm
耗散因数	IEC 60250	600	V

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50mm	HB