

# 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: **PA66 MT409AHS NC010** 厂商: **杜邦 Dupont** 品牌: **Zytel**

材料标识	PA66-HI	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Zytel	材料特性	经热稳处理的/耐热的
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	注射成型/Injection molding 挤出成型/Extrusion molding

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.10	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	1.90	%
横向方向	ISO 294-4	2.00	%
吸水率			
(23°C,24 hr)	ISO 62	4.90	%

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度			
玻璃转化温度	ISO 11357-2	80	°C
熔融温度	ISO 11357-3	263	°C
热变形温度 1.80MPa	SO 75-1/-2	66	°C
热变形温度 0.45MPa	SO 75-1/-2	195	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	IEC 60093	>1E13	Ω.cm
绝缘强度			
	IEC 60243-1	23	KV/mm
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