

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: **PPA FR52G30BL NC010** 厂商: **杜邦 Dupont** 品牌: **Zytel HTN**

材料标识	PA6T/PA66-GF30%-V0	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Zytel HTN	材料特性	润滑剂.脱模助剂.填充物为30% 玻璃纤维增强材料
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	1.62	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.90	%
横向方向	ISO 294-4	0.30	%
吸水率			
(23°C,24 hr)	ISO 62	3.30	%
熔融流动指数			
°C / Kg	ISO 1133	26	cm ³ /10min

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	90	°C
熔融温度	ISO 11357-3	305	°C
热变形温度 1.80MPa	SO 75-1/-2	285	°C
热变形温度 0.45MPa	SO 75-1/-2	305	°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	36	KV/mm
耗散因数	IEC 60250	525	V

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50mm	V-0