

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: **PA66 Structure A3WG10 LF BK00564** 厂商: **巴斯夫 BASF** 品牌: **Ultramid**

材料标识	PA66-GF	颜色	黑色/Black
UL编号	E41871	厂商品牌	Ultramid
材料特性	高刚度、高强度、耐热	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 ³
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.38	%
横向方向	ISO 294-4	0.74	%

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	260	°C
维卡软化温度			
熔融温度	ISO 11357-3	260	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
绝缘强度	IEC 60243-1	48	KV/mm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.75 mm	HB

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80	°C
干燥时间		2.0-4.0	Hr
水份含量		0.12	%
注塑温度			
模具温度		80-100	°C