

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 BG 30 FN05 000000** 厂商: **朗盛 Lanxess** 品牌: **Durethan**

材料标识	PA6-GF30%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Durethan	材料特性	低翘曲性 无卤 阻燃性.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	1.40	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.80	%
横向方向	ISO 294-4	0.80	%

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	195	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	100	°C
维卡软化温度			
熔融温度	ISO 11357-3	222	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.40mm	V-0
灼热丝起燃温度			
0.400mm	IEC 60695-2-12	960	°C
0.75mm	IEC 60695-2-12	960	°C
1.5mm	IEC 60695-2-12	960	°C
3.0mm	IEC 60695-2-12	960	°C
灼热丝相对温度			
0.400mm	IEC 60695-2-13	960	°C
0.75mm	IEC 60695-2-13	900	°C
1.5mm	IEC 60695-2-13	800	°C
3.0mm	IEC 60695-2-13	800	°C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80 -80	°C

干燥时间		2-6	Hr
注塑温度			
模具温度		80-100	°C