

# 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 A3WG6 HRX** 厂商: **巴斯夫 BASF** 品牌: **Ultrami d**

材料标识	PA66-GF30%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Ultrami d	用途	汽车领域应用
材料特性	良好耐热老化性能	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	1.37	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.40	%
横向方向	ISO 294-4	1.20	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	5.6-6.3	%
(23°C, 50RH)	ISO 62	1.5-1.9	%
熔融流动指数			
275°C / 5.0Kg	ISO 1133	10	cm <sup>3</sup> /10min

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	250	°C

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80	°C
干燥时间		4-6	Hr
水份含量		0.02	%
注塑温度			
螺筒后部温度		270-290	°C
螺筒中部温度		270-290	°C
螺筒前部温度		270-290	°C
模头温度		280-300	°C
模具温度		80-90	°C