

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 8235G HS BK-102** 厂商: **巴斯夫 BASF** 品牌: **Ultramid**

材料标识	PA6-GF50%	颜色	黑色/Black
UL编号	E36632	厂商品牌	Ultramid
用途	动力/其它工具、模塑耳标、皮箱、外壳	材料特性	高刚度、高强度
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	ASTM D792	1.56	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.20	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ASTM D570	4.80	%
(23°C, 50RH)	ASTM D570	1.40	%

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度			
熔融温度	ASTM D4591	220	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	ASTM D257	> 1.0E+13	Ω.cm

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		0.06	%
注塑温度			
模具温度		80-95	°C