

# 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 8255 HS** 厂商: **巴斯夫 BASF** 品牌: **Ultramid**

材料标识	PA6	颜色	本色/Natural colour
UL编号	<b>E36632</b>	厂商品牌	Ultramid
用途	汽车行业、电气/电子应用、工程/工业配件 和 体育用品	材料特性	耐化学品、冲击改性、共聚物
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	注射成型/Injection molding 挤出成型/Extrusion molding

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.08	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	1.30	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ASTM D570	1.20	%
(23°C, 50RH)	ASTM D570	2.00	%

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	52	R

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		48	°C
维卡软化温度			
熔融温度	ASTM D4591	220	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		65 -65	°C
干燥时间		2.0-4.0	Hr
水份含量		0.10	%

挤出成型条件		建议值	单位
干燥温度		65	°C

干燥时间		2.0-4.0	Hr
第1气缸区温度		245-255	°C
第3气缸区温度		245-260	°C
第5气缸区温度		240-250	°C
模具温度		230-245	°C