

# 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 B3S Q661** 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
材料特性	快速成型周期、耐化学品	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	1.13	g/cm <sup>3</sup>

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	79	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	3.8	%
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	53	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		180	°C
1.80MPa 未退火		76	°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	0.80 mm	-

注塑成型条件	测试标准	建议值	单位
干燥温度		80	°C
干燥时间		2.0-4.0	Hr
水份含量		0.15	%
注塑温度			
模具温度		60-80	°C