

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: **ABS NH-0825** 厂商: **三星 Samsung** 品牌: **Starex**

材料标识	ABS	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E115797	厂商品牌	Starex
材料特性	阻燃	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	1.05	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.45	%
熔融流动指数			
200°C / 5.0Kg	ASTM D1238	9.00	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	105	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	41	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	65	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2200	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	220	J/m

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.750 mm	V-2

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80	°C
干燥时间		4.0-6.0	Hr
水份含量		0.40	%

注塑温度			
螺筒后部温度		180-210	°C
螺筒中部温度		210	°C
螺筒前部温度		210	°C
模头温度		220	°C
模具温度		60-80	°C