

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: **ASA 200FR** 厂商: **锦湖日丽 KUMHO-SUNNY** 品
牌: **KumhoSunny**

材料标识	ASA-V0	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E254819	厂商品牌	KumhoSunny
用途	电气/电子应用 和 房屋	材料特性	阻燃、Flame Retardant、良好的抗紫外线能力、耐候性好 耐热
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	1.17	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.45	%
熔融流动指数			
220°C / 10Kg	ASTM D1238	45.00	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	45	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	20	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	60	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2000	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	150	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		76	°C
维卡软化温度	ASTM 1525	85	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	V-0

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80 -90	°C
干燥时间		2-3	Hr
水份含量		0.050	%
注塑温度			
螺筒后部温度		190-200	°C
螺筒中部温度		190-210	°C
螺筒前部温度		190-210	°C
模头温度		190-210	°C
模具温度		40-80	°C