

# 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: **PP A-354** 厂商: 乐天化学 **LOTTE** 品牌: **POPELEN**

材料标识	PP copolymer	颜色	本色/Natural colour
UL编号	<b>E85371</b>	厂商品牌	POPELEN
用途	电气/电子应用,电气用具,工业应用,汽车行业	材料特性	共聚物,高刚度,耐冲击,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	1.22	g/cm <sup>3</sup>
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ASTM D1238	10	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	90	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	29.4	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	30	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	44.1	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	3730	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	44	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		145	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	HB