

# 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 2535A** 厂商: **台塑 FORMOSA PLASTICS** 品牌: **Formolene**

材料标识	PP Copolymer	颜色	本色/Natural colour
UL 编号	<b>E205741</b>	厂商品牌	Formolene
用途	包装、厨房用具、工程/工业配件、食品接触应用	材料特性	可接触食品、良好的尺寸稳定性、耐冲击
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	0.90	g/cm <sup>3</sup>
熔融流动指数			
230℃ / 2.16Kg	ASTM D1238	35	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	106	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23℃	ASTM D638	25.5	Mpa
断裂伸长率			
23℃	ASTM D638	7.0	%
弯曲模量			
23℃	ASTM D790	1000	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23℃	ASTM D256	110	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		88	℃

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.75 mm	HB

注塑成型条件		建议值	单位
注塑温度			
模具温度		30-50	℃