

# 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 S1005 厂商: 台化 FORMOSA CHEMICAL 品牌: TAIRIPRO**

材料标识	PP HOMO	颜色	本色/Natural colour
UL 编号	<b>E162823</b>	厂商品牌	TAIRIPRO
用途	食品接触应用	材料特性	阻燃、均聚物
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	挤出成型/Extrusion molding

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	0.900	g/cm <sup>3</sup>
熔融流动指数			
230℃ / 2.16Kg	ASTM D1238	5.0	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	100	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23℃	ASTM D638	33.3	Mpa
断裂伸长率			
23℃	ASTM D638	200	%
弯曲模量			
23℃	ASTM D790	1370	Mpa
悬臂梁无缺口冲击强度			
23℃	ASTM D256	35	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		110	℃

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	HB

注塑成型条件		建议值	单位
注塑温度			
模具温度		30-50	℃