

# 松翰塑胶

网址: [www.shshsj.com](http://www.shshsj.com) 电话: 021-58958519  
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **PP K4038** 厂商: **台化 FORMOSA CHEMICAL** 品牌: **TAIRIPRO**

材料标识	PP Copolymer	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	TAIRIPRO	用途	食品接触应用
材料特性	共聚物	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	0.900	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	1.75	%
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ASTM D1238	38	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	28.4	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	200	%
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1080	Mpa
悬壁梁无缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	49	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		95	°C

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	°C

挤出成型条件		建议值	单位
模具温度		190-210	°C