

# 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 1050** 厂商: **台塑 FORMOSA PLASTICS** 品牌: **YUNGSOX**

材料标识	PP HOMO	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	YUNGSOX	用途	厨房用具、食品接触应用
材料特性	高强度、均聚物、加工性能良好	材料形状	颗粒状/Resin

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	0.900	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	1.50	%
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ISO 1133	5.0	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ISO 2039-2	105	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	34.3	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	550	%
弯曲模量			
23°C	ISO 178	1230	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	49	kJ/m <sup>2</sup>

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	113	°C
维卡软化温度	ISO 306/A50	150	°C

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