

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 2020S** 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	包装、薄膜、胶水/胶纸、食品接触应用
材料特性	加工性能良好、均聚物、快速成型周期、美观、透明度	材料形状	颗粒状/Resin

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	0.90	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	1.50	%
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ISO 1133	3.00	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	600	%
弯曲模量			
23°C	ISO 178	1230	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	49	kJ/m ²

光学性能	测试标准	数据	单位
雾度 30.0 μm	ISO 13468-2	< 0.11	%

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

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	-	