

# 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: **ASA WX-9700** 厂商: **三星 Samsung** 品牌: **Starex**

材料标识	ASA	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Starex	材料形状	颗粒状/Resin

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.07	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.80	%
横向方向	ASTM D995	0.78	%
熔融流动指数			
220°C / 10Kg	ASTM D1238	9.00	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	99	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	42	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	75	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	1900	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	61	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2000	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	490	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		77	°C

注塑成型条件		建议值	单位
--------	--	-----	----

干燥温度		80	°C
干燥时间		4	Hr
水份含量		0.20	%
注塑温度			
螺筒后部温度		180-200	°C
螺筒中部温度		210-225	°C
螺筒前部温度		230-240	°C
模头温度		250	°C
模具温度		40-80	°C