

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 WR-9310** 厂商: **三星 Samsung** 品牌: **Starex**

材料标识	ASA	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Starex	用途	汽车行业
材料特性	耐热	材料形状	颗粒状/Resin

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.06	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.46	%
横向方向	ASTM D995	0.48	%
熔融流动指数			
220°C / 10Kg	ASTM D1238	10.00	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°C	ASTM D638	44	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	46	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	2000	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	59	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1900	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	340	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		98	°C

1.80MPa 未退火		88	°C
-------------	--	----	----

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		90 -100	°C
干燥时间		2—4	Hr
水份含量		0.10	%
注塑温度			
螺筒中部温度		205	°C
螺筒前部温度		225	°C
模头温度		235	°C
模具温度		40-80	°C