

# 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 PW-997G** 厂商: **奇美 CHI MEI** 品牌: **KIBILAC**

材料标识	ASA	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	KIBILAC	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	挤出成型/Extrusion molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.10	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.55	%
熔融流动指数			
220°C / 10Kg	ISO 1133	4.00	cm <sup>3</sup> /10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	45	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	50	%
弯曲强度			
23°C	ISO 178	63	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	2000	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	14	kJ/m <sup>2</sup>
-30°C	ISO 179/1eA	7.0	kJ/m <sup>2</sup>
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	13	kJ/m <sup>2</sup>
-30°C	ISO 180/1A	6.0	kJ/m <sup>2</sup>

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 退火	ISO 75-2/A	100	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	83	°C
维卡软化温度	ISO 306/A50	109	°C

线膨胀系数			
垂直方向	ISO 11359-2	1.0E-4	cm/cm / °C
阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	HB