

# 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: **ABS 552** 厂商: **Allen** 品牌: **Allen**

材料标识	ABS	厂商品牌	Allen
用途	汽车行业、食品接触应用、外壳、装饰部件	材料特性	阻燃、耐冲击
加工方式	挤出成型/Extrusion molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.05	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.55	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	35.90	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	59.30	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2000	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	260	J/m

光学性能	测试标准	数据	单位
光泽度	ASTM 2457	60	

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		93.30	°C
1.80MPa 未退火		87.80	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.52 mm	HB