

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: **ABS ABS892EL** 厂商: **ACLO** 品牌: **ACCUCOMP**

材料标识	ABS	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	ACCUCOMP	材料特性	阻燃、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	1.07	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.80	%
熔融流动指数			
200°C / 5.0Kg	ASTM D1238	0.60	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	106	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
屈服°C	ASTM D638	51	Mpa
断裂°C	ASTM D638	42	Mpa
断裂伸长率			
屈服°C	ASTM D638	4.0	%
断裂°C	ASTM D638	12	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	1800	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	72	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2600	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	190	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			

0.45MPa 未退火		110	°C
1.80MPa 未退火		88	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.59 mm	HB