

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 ABS801L** 厂商: **ACLO** 品牌: **ACCUCOMP**

材料标识	ABS	颜色	黑色/Black
UL编号	E158835	厂商品牌	ACCUCOMP
材料特性	阻燃、耐冲击	材料形状	颗粒状/Resin

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.04	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.50	%
熔融流动指数			
200°C / 5.0Kg	ASTM D1238	2.00	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	102	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
屈服°C	ASTM D638	37	Mpa
断裂°C	ASTM D638	35	Mpa
断裂伸长率			
屈服°C	ASTM D638	3.0	%
断裂°C	ASTM D638	14	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	1900	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	63	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2600	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	260	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			

0.45MPa 未退火		84	°C
1.80MPa 未退火		73	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	HB