

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 SD-A** 厂商: **Westlake** 品牌: **Absylux**

材料标识	ABS	颜色	本色/Natural colour 黑色/Black
厂商品牌	Absylux	用途	电气/电子应用、电线电缆 和 汽车行业
材料特性	阻燃、附着力强、抗静电、良好的刚度、耐冲击、含有的填充物为未指定填料增强材料	加工方式	热成型/Thermoforming

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.03	g/cm ³
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ASTM D570	1.70	%

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏D	ASTM D2240	68	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	34.5	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	13	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	55.2	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1790	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	320	J/m
悬臂梁无缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	NB	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		87.8	°C
1.80MPa 未退火		71.1	°C

电气性能	测试标准	数据	单位
------	------	----	----

体积电阻	ASTM D257	1.0E+10	Ω.cm
表面电阻	ASTM D257	1.0E+10	Ω.cm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	-	HB