

# 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 36/AR-10A-V0E** 厂商: **拉题 LATI** 品牌: **Latishield**

材料标识	ABS-SF-V0	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Latishield	材料特性	阻燃 电磁屏蔽 (EMI)
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	注射成型/Injection molding

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.29	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.60	%
横向方向	ISO 294-4	0.70	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	40	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	2.20	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	2700	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	2.50	kJ/m <sup>2</sup>
简支梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eU	10	kJ/m <sup>2</sup>

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火	ISO 75-2/Bf	85	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	80	°C
维卡软化温度	ISO 306/B50	85	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	3.00 mm	V-0

注塑成型条件		建议值	单位
--------	--	-----	----

干燥温度		70 -80	°C
干燥时间		3.0	Hr
注塑温度			
模具温度		40-60	°C