

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 500-FR** 厂商: **Almaak Almaak** 品牌: **Anjaflam**

材料标识	ABS-V0	厂商品牌	Anjaflam
材料特性	阻燃、Flame Retardant	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	1.17	g/cm ³
吸水率			
(23°C, 50RH)	ISO 62	0.30	%
熔融流动指数			
220°C / 10Kg	ISO 1133	40.00	cm ³ /10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	45	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	2.50	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	2200	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	14	kJ/m ²
简支梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eU	NB	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度	ISO 306/B50	83	°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 -90	°C
干燥时间		2.0-3.0	Hr
水份含量		0.20	%