

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 18H12115 FR1** 厂商: **4Plas** 品牌: **4LAC**

材料标识	ABS-GF15%-V0	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	4LAC	材料特性	阻燃、Flame Retardant、良好的刚度
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
熔融流动指数			
℃ / Kg	ISO 1133	10.00	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23℃	ISO 527-2	60	Mpa
断裂伸长率			
23℃	ISO 527-2	2.0	%
弯曲模量			
23℃	ISO 178	4500	Mpa

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	50	℃
维卡软化温度	ISO 306/B50	100	℃

电气性能	测试标准	数据	单位
耗散因数			
相对漏电起痕指数	IEC 60112	> 300	V

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.60 mm	V-0
灼热丝相对温度			
2.0mm	IEC 60695-2-13	960	℃

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		80	℃
干燥时间		3.0-4.0	Hr

水份含量		10	%
注塑温度			
螺筒后部温度		180-210	°C
螺筒中部温度		180-210	°C
螺筒前部温度		180-210	°C
模具温度		50-70	°C