

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 20G3** 厂商: **亚洲国际** 品牌: **AIE**

材料标识	ABS-GF15%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	AIE	材料特性	耐热
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	1.21	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.30	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	0.10	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	70	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	8.0	%
弯曲强度			
23°C	ISO 178	115	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	4100	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	9.0	kJ/m ²

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	98	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	96	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	-	HB