

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 501-G30** 厂商: **Dynachem** 品牌: **Dynacom**

材料标识	ABS	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Dynacom	材料特性	阻燃
材料形状	颗粒状/Resin		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.26	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.35	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ASTM D570	> 0.35	%
熔融流动指数			
240°C / 10Kg	ASTM D1238	12.00	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	117	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	103	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	4.0	%
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	128	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	7060	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	74	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		101	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	-	HB