

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 3800/499** 厂商: **Allen** 品牌: **Allen**

材料标识	ABS	厂商品牌	Allen
用途	汽车行业、外壳、装饰部件	材料特性	阻燃、高光泽度、耐冲击
加工方式	挤出成型/Extrusion molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	1.05	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.60	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	34.50	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	55.20	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1930	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	210	J/m

光学性能	测试标准	数据	单位
光泽度	ASTM 2457	80	

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		90.6	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ASTM D696	1.0E-4	cm/cm / °C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.52 mm	HB