

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 PA-709H** 厂商: **奇美 CHI MEI** 品牌: **POLYLAC**

材料标识	ABS	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E56070	厂商品牌	POLYLAC
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	挤出成型/Extrusion molding

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.03	g/cm ³
熔融流动指数			
220°C / 10Kg	ISO 1133	4.00	cm ³ /10min

硬度	测试标准	数据	单位
球压硬度	ISO 2039-1	75	Mpa

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	36	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	30	%
弯曲强度			
23°C	ISO 178	51	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	1500	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	42	kJ/m ²
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	31	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 退火	ISO 75-2/A	96	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	86	°C
维卡软化温度	ISO 306/A50	104	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50mm	HB