

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-757K** 厂商: **镇江奇美 Zhenjiang 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®
用途	电视机前壳 / 复印机外壳 / 电话机壳 / 化妆品盒 / 轮胎盖	材料特性	高刚性、高光泽性、中冲击强度
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
比重	ISO 1183	1.04	g/cm ³
熔融流动指数			
200°C / 5.00Kg	ISO 1133	1.60	cm ³ /10min
220°C / 10Kg	ISO 1133	18	cm ³ /10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	46	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	20	%
弯曲强度			
23°C	ISO 178	69	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	20	kJ/m ²
悬臂梁无缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1U	18	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	98	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	83	°C
维卡软化温度			
10N/50°C	ISO 306/A50	103	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
-----	------	----	----

防火等级	UL-94	1.50mm	HB
------	-------	--------	----