

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: **PC AC3710** 厂商: **台化 FORMOSA CHEMICAL** 品牌: **TAIRILITE**

材料标识	PC-V0	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E162823	厂商品牌	TAIRILITE
材料特性	阻燃	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	ASTM D792	1.20	g/cm ³
熔融流动指数			
300°C / 1.20Kg	ASTM D1238	25.00	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	122	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	58.8	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	98	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2250	Mpa
悬臂梁无缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	640	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		110	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.45 mm	V-1

注塑成型条件		建议值	单位
干燥温度		120 -130	°C
干燥时间		4.0-8.0	Hr

注塑温度			
模具温度		80-100	°C