

# 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 AC3610** 厂商: **台化 FORMOSA CHEMICAL** 品牌: **TAIRILITE**

材料标识	PC	颜色	本色/Natural colour
UL编号	<b>E162823</b>	厂商品牌	TAIRILITE
用途	一般防火要求之製品 如充電器外殼 遊戲機外殼 消費性電子 用品外殼	材料特性	非透明性 高耐衝擊強度 非鹵系 符合RoHS規範
材料形状	顆粒狀/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	1.19	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.5-0.7	%
熔融流动指数			
300°C / 1.2Kg	ASTM D1238	10	g/10min

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	121	R

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	59	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	103	Mpa
悬臂梁无缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	75	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 退火	ASTM D648	115	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	V-0	1.5 mm