

Apec 科思创PC 2097 透明 抗UV级 用于：汽车前灯罩

产品名称	Apec 科思创PC 2097 透明 抗UV级 用于：汽车前灯罩
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	75.00/千克
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

PC俗称：防弹胶 五大工程塑胶中唯的透明产品。PC

是一种无定型、无臭、高度透明的无色或微黄色热塑性工程塑料，其相对密度1.19~1.2% 透光89% 热变型温度135度左右。具有优良的物理机械性能，尤其是耐冲击性，拉伸强度、弯曲强度、压缩强度高；蠕变性小，尺寸稳定；具有良好的耐热性和耐低温性，在较宽的温度范围内具有稳定的力学性能，尺寸稳定性，电性能和阻燃性，可在-60~120 下长期使用；无明显熔点，在220-230 呈熔融状态；由于分子链刚性大，树脂熔体粘度大；吸水率小，收缩率小，尺寸精度高，尺寸稳定性好，薄膜透气性小；属自熄性材料；对光稳定，但不耐紫外光，耐候性好；耐油、耐酸、不耐强碱、氧化性酸及胺、酮类，溶于氯化烃类和芳香族溶剂，长期在水中易引起水解和开裂，缺点是因抗疲劳强度差，容易产生应力开裂，抗溶剂性差，性欠佳。PC

可注塑、挤出、模压、吹塑、热成型、印刷、粘接、涂覆和机加工，重要的加工方法是注塑。