

易脱模 阻燃 耐高温PC 基础创新塑料(美国) 121R-701 光扩散 注塑级 塑胶原料

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 易脱模 阻燃 耐高温PC 基础创新塑料(美国) 121R-701 光扩散 注塑级 塑胶原料 |
| 公司名称 | 东莞市高创塑胶原料有限公司 |
| 价格 | 15.80/KG |
| 规格参数 | PC:易脱模 阻燃 耐高温 注塑级:121R-701 美国:基础创新塑料 |
| 公司地址 | 广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房 |
| 联系电话 | 18820612095 |

产品详情

一、PC塑料的性能介绍：

1、PC塑料无色或微黄，密度为1.2g/cm³，透光率达89%。无臭、无味、无毒。硬度大于亚克力。作为透明材料表面儿不易划伤，具有良好的综合力学性能。拉伸，压缩，弯曲强度与pa66儿相当，冲击强度很高，高于PA和大多数工程塑料。

2、PC塑料有良好的耐热性。热变形温度大于126 。PC有良好的耐寒性。可以在零下70 条件下长期工作，体热导率及比热容在塑料中居中，是一种良好的绝热材料。PC是电性能较优的绝缘材料。

3、PC塑料可在较宽温度范围内保持良好的电性能。PC的化学定性好，脂肪烃类、油类。多数醇类对它无作用，可耐稀酸、盐类、氧化剂，但不耐碱。pc在火焰中可缓慢燃烧但离火可窒自熄。

二、PC塑料的五大应用介绍：

1、广泛用于制作光学玻璃。如照相器材。飞机座舱玻璃；

2、可用于制作高速飞机风挡和天窗；

3、广泛用于制作电动工具外壳和零件儿；

4、可用做冷冻食品包装材料及制作冷库制冷设备中的零部件儿；

5、制作轴承，齿轮、窝轮，凸轮，曲轴、叶轮等机械零件。