

PC(日本出光)中国总代理商

产品名称	PC(日本出光)中国总代理商
公司名称	上海琦塑工程塑料有限公司
价格	.00/个
规格参数	PC:出光PC代理商 PC:PC代理商 PC:PC授权
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路 936 号 5 幢
联系电话	13585896258

产品详情

PC(日本出光)中国总代理商

注塑性能：：PC是结晶性塑料，有明显的熔点，220 时熔化，350 时就分解；一般加工温度为250 -- 320 ；它吸水，少量的水分可以引起它在高温时分解，在注塑时，必需要烘干，烘干温度可以用120 烘干4-5小时即可；

PC料的熔融粘度大，注塑时，需要用较大的压力；

PC在加工时，如果条件允许，可以用模温机提高模具温度，以降低产品的残余应力；如果是有嵌件的制品，嵌件的直径小于1-2mm,可以不考虑预热，大一点嵌件应考虑预热，否则，会出现应力开裂；

PC的收缩率与加工条件和制品的壁厚无关，它的纵横向收缩率比较接近，因此，可以加工成精度很高的制品；它的收缩率为：0.5‰；溢边值为：0.05mm。

PC主要应用分类

光扩散PC 主要用作LED灯罩扩散率80~85%

吹瓶PC 主要用作 矿泉水瓶

光学PC 主要用作照相机、显微镜、望远镜的镜头，太阳眼镜镜片，汽车灯 透明度 90%光碟级专做光盘 流动性溶指60以上

其他分类：防静电PC，导电PC，加纤防火PC，抗紫外线耐候PC，食品级PC等

PC的用途:

1.电子电器：聚碳酸酯是优良的E（120）级绝缘材料，用于制造绝缘接插件、线圈框架、管座、绝缘套管、电话机壳体及零件、矿灯的电池壳等。也可用于制作尺寸精度很高的零件，如光盘、电话、电子计算机、视频录象机、电话交换器、信号继电器等通讯器材。聚碳酸酯薄膜还被广泛用作电容器、绝缘皮包、录音带、彩色录象磁带等。

2.汽车：保险杠、分电盘、安全玻璃；

3.机械设备：用于制造各种齿轮、齿条、蜗轮、蜗杆、轴承、凸轮、螺栓、杠杆、曲轴、棘轮，也可作一些机械设备壳体、罩盖和框架等零件。