

PC原柜进口料 PC 日本帝人 ML-3700 阻燃级

产品名称	PC原柜进口料 PC 日本帝人 ML-3700 阻燃级
公司名称	东莞市开源塑胶原料有限公司
价格	35.00/KG
规格参数	品牌:PC注塑级 规格:25KG/包 包装:原产原包
公司地址	南城街道周溪草岭街2号2242
联系电话	15916718183

产品详情

PC原柜进口料 PC 日本帝人 ML-3700 阻燃级

PC各方面性能详解

- 1、PC全称：聚碳酸酯，英文名称:Polycarbonate。
- 2、典型应用范围:电气和商业设备，交通运输行业。
- 3、注塑模工艺条件:干燥处理：PC材料具有吸湿性，加工前的干燥很重要。建议干燥条件为100 到200 ，3~4小时。
加工前的湿度必须小于0.02%。
- 4、熔化温度：260~340 。
- 5、模具温度：70~120 。
- 6、注射压力：尽可能地使用高注射压力。
- 7、注射速度：对于较小的浇口使用低速注射，对其它类型的浇口使用高速注射。
- 8、化学和物理特性:PC是一种非晶体工程材料，具有特别好的抗冲击强度、热稳定性、光泽度、抑制细菌特性、阻燃特性以及抗污染性。

PC的缺口伊估德冲击强度（otched Izod impact strength）非常高，并且收缩率很低，一般为0.1%~0.2%。

PC有很好的机械特性，但流动特性较差，因此这种材料的注塑过程较困难。

9、材料选配：在选用何种品质的PC材料时，要以产品的终期望为基准。如果塑件要求有较高的抗冲击性，

那么就使用低流动率的PC材料；反之，可以使用高流动率的PC材料，这样可以优化注塑过程。

PC食品容器

低残留有害物的食品容器，工业合成PC是双酚A型，由于合成时有微量未反应的单体双酚A残留在树脂中，在作为饮用水桶和食品容器时，

易被溶出而影响人们身体健康，因此要开发卫生级的PC树脂，用作饮水桶和其他食品容器的生产与使用，国内应用前景非常看好。

PC医疗器械

防开裂脆化的医疗器械，PC具有诸多优异性能，目前已应用于医疗器械中，由于其耐化学品性较差，在化学药品存在下易引起内应力开裂，

如PC在人工透析器、人工肺等医疗器械中应用要解决高温消毒导致裂纹的老化现象，若克服这些缺点，PC在医疗器械中应用可迅速扩大。

PC薄膜及片材

聚碳酸酯薄膜及片材 PC FILM & SHEET 主要成份为进口的聚碳酸酯 (PC)树脂可应用于光学、控制面板、遥控面板、液晶显示屏窗口、

标签铭牌、汽车仪表板，薄膜开关，电容器电容介质、录音带、彩色录像磁带等。

PC材料特性

pc和pmma的区别是什么(材料特性)?2009-12-26

18:03聚碳酸酯(PC)聚碳酸酯俗称“防弹玻璃胶”，属结晶性塑料。其主要性质如下：

1. 外观透明,刚硬带韧性.燃烧慢,离火后慢熄.
2. PC料耐冲击性是塑料中 好的.
3. 成型收缩率小(0.5-0.7%),成品精度高,尺寸稳定性高.
4. 化学稳定性较好,但不耐碱,酮,芳香烃等有机溶剂.
5. 耐疲劳强度差,对缺口敏感,耐应力开裂性显著.

pc代理商,PC 日本帝人,pc ML-3700.pc 阻燃级,pc原柜进口料