

# PC+PBT日本宝理 730LW PLT21065 本色 加纤30% 注塑级

产品名称	PC+PBT日本宝理 730LW PLT21065 本色 加纤30% 注塑级
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	45.00/公斤
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/PBT优点：1、机械性质安定抗张强度与抗张模数和尼龙相似 2、摩擦系数小有自润性 3、吸水率低 4、电气性质优良 5、尺寸安定性良好 6、耐药品性、耐油性 PC，PBT，PC/PBT三者的关系以及区别：1. PC/PBT是PC与PBT的共混材料，通常以共混造料后，以粒料形状供应。如果只把两种料简单的混合后，直接注塑，效果很差，会出现分层现象。

2.PC的优点是室温刚而韧，但高温的情况下，热变形严重。缺点是应力开裂，粘度大；

3.PBT的优点是它的刚性不受温度的影响，变形小；这样共混后的材料PC-PBT即保留了两者的优点。 4.PC/PBT具有较高的表面硬度，较高的刚性和韧性，也有较高的抗高温形的能力，也有较高的抗应力开裂能力；它的机械性能介于两者之间，抗高温变形对于大形的外壳类材料具有重要的意义。

PC+PBT材料用途：机械工业：机械工业中特别运用于在高湿、强腐蚀的环境下的部件制备。用于壳体、结构件、密封材料，具体有如：泵壳、泵轮、阀、轴承、轴承支架、活塞环及齿轮、滑轮、风扇、流量计部件、法兰盘、万向头、计数器、水准仪等。