

## (中国长春)台湾长春总 公司

产品名称	(中国长春)台湾长春总 公司
公司名称	苏州可力欣塑胶原料有限公司
价格	16.88/吨
规格参数	中国:台湾长春PBT材料 中国:PBT-纯树脂代理商 中国:技术问题及时联系我们!
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆模具城19号楼2室(注册地址)
联系电话	13621680804 13621680804

## 产品详情

(中国总代理商)简单认识一下PBT塑料

也叫聚对苯二甲酸丁二醇酯，英文名polybutylene terephthalate (简称PBT)，属于聚酯系列，是由1,4-丁二醇(1,4-Butylene glycol)与对苯二甲酸(PTA)或者对苯二甲酸酯(DMT)聚缩合而成，并经由混炼程序制成的乳白色半透明到不透明、结晶型热塑性聚酯树脂。与PET一起统称为热塑性聚酯，或饱和聚酯。

(中国总代理商)简单认识一下PBT塑料

PBT为乳白色半透明到不透明、结晶型热塑性聚酯。具有高耐热性、韧性、耐疲劳性，自润滑、低摩擦系数，耐候性、吸水率低，仅为0.1%，在潮湿环境中仍保持各种物性(包括电性能)，电绝缘性，但体积电阻、介电损耗大。耐热水、碱类、酸类、油类、但易受卤化烃侵蚀，耐水解性差，低温下可迅速结晶，成型性良好。缺点是缺口冲击强度低，成型收缩率大。故大部分采用玻璃纤维增强或无机填充改性，其拉伸强度、弯曲强度可提高一倍以上，热变形温度也大幅提高。可以在140℃下长期工作，玻纤增强后制品纵、横向收缩率不一致，易使制品发生翘曲。

PBT台湾新光：1120G6,D201,F201,D201G30；

PBT台湾长春：阻燃V-0级4115,4815（玻纤15%）,4120,4820（玻纤20%）；

PBT台湾长春：阻燃V-0级4130,4830（玻纤30%）,4140（玻纤40%）；

PBT台湾长春：阻燃级1100-211M；一般级1100；

PBT日本宝理：玻纤增强难燃级 70G15,70G20,70G30(GF15%,20%,30%)；

PBT日本宝理：玻纤增强阻燃V-0级 3116,3216,3226,3316（GF7.5,15%,20%,30%）；

PBT德国巴斯夫：玻纤增强阻燃级B4406G4,B4406G6；

PBT德国巴斯夫：中粘度食品级B4500（FDA认证）