

# PBT5630牌号单价厂商提供长春价格

产品名称	PBT5630牌号单价厂商提供长春价格
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	43500.00/kg
规格参数	品牌:长春 长春品牌代理:塑运塑胶集团
公司地址	杜邦,巴斯夫,宝理进口总代理商
联系电话	15338001126 15338001126

## 产品详情

公司在做好品质的同时，还提供技术支持与服务，让您无忧，因为我们做的不是一锤子买卖，而是想要跟您建立良好的长期合作关系，达到双方共赢。如果您有任何需要可随时来电咨询。

长春

5630

规格级别：玻纤增强,耐磨

备注说明：玻璃纤维增强材料, 30% 抗溶解性 良好的成型性能 良好的电气性能 耐化学性良好 耐磨损性良好 耐气候影响性能良好 耐油 耐

性能 无卤

PBT | 聚对苯二甲酸丁二醇酯#聚酯

台湾长春

聚对苯二甲酸丁二醇酯，英文名polybutylece terephthalate（简称PBT），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。PBT树脂耐热水、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。燃烧时的现象不易燃烧，燃烧时无液体流下，离开火焰后在 5 秒钟内熄灭，（相似于PC）。

PBT树脂大部分被加工成配混料使用，经过各种添加剂改性，与其他树脂共混可以获得良好的耐热、阻燃、电绝缘等综合性能及良好的加工性能。用于电器、汽车、飞机制造、通讯、家电、交通运输等工业。例如PBT经玻璃纤维等改性后，可用于制造要求长期在较高温度的工况下，尺寸要求稳定性高的电子零部件。PBT的击穿电压高，适用于制作耐高电压的零部件，由于其熔融状态的流动性好，适合注射加工复杂结构的电器零件，如集成电路的插座、印刷线路板、计算机键盘、电器开关、熔断器、温控开关、保护器等。汽车保险杠、化油器、火花塞、供油系统零部件、点火器等。在通讯领域PBT用于程控电话的集成模块、接线板，电动工具等。