

# 阻燃PBT原料

产品名称	阻燃PBT原料
公司名称	东莞市盛优贸易有限公司
价格	.00/KG
规格参数	阻燃PBT原料:阻燃PBT原料
公司地址	广东东莞市樟木头塑胶原料市场
联系电话	0769-82975406 13622677775

## 产品详情

专业PBT原料供应商、超韧性PBT、外壳专用料PBT

、耐刮花PBT、高韧性PBT、PBT塑料价格、超韧耐寒PBT、抗UV PBT、高流动性PBT、无卤阻燃PBT、光学应用PBT、高抗冲PBT、耐候PBT、加碳纤PBT、阻燃PBT、耐寒PBT、防火PBT、PBT加玻纤、防紫外线PBT、加纤PBT、Makrolon PBT、防花刮PBT、透明PBT原料、透明医用级PBT、导电PBT、医疗级PBT、超韧PBT, 塑料、食品级PBT、光扩散PBT、电镀级PBT、耐高温PBT、PBT厂家、日本宝理PBT、耐化学性PBT,塑料、吹瓶PBT,塑料、挤出级PBT,塑料、透明防火PBT、耐磨PBT、PBT加纤20%、PBT加纤30%、PBT加纤10%、无溴阻燃PBT、PBT UL94-5VA、遮光PBT料.ROSH标准,检测报告,COA/材质证明等相关资,我们凭借在塑胶原料领域的丰富经验,并致力为客户解决所有用料方面问题.我们凭借在塑胶原料领域的丰富经验,并致力为客户解决所有用料方面问题！

阻燃PBT原料—原料阐述：聚对苯二甲酸丁二酯(PBT)树脂在1970年代初期由美国Celanese公司研究成功，并以Celanex商品名上市，它是在PET生产技术的基础上不断发展起来的，在生产中，以DMT酯交换缩聚法合成PBT技术已达到很成熟的阶段，目前，国际上PBT树脂正向着生产装置大型化、连续化发展，随着PTA纯度的提高，合成工艺的完善，高效催化剂的开发应用，PTA法将会成为合成PBT的主要工艺技术路线。巴斯夫公司为了满足制品加工厂对树脂快速充填复杂形状模具的要求而推出了高流动性PBT树脂Uhradur High Speed，目前已有20多种系列产品。据称，该系列产品比普通PBT的流动性至少高1倍以上，具体倍数取决于牌号的增强纤维含量，可用于生产形状复杂制品，并缩短成型周期。由于PBT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。未改性PBT性能不佳，实际应用要对PBT进行改性，其中，玻璃纤维增强改性牌号占PBT的70%以上。

阻燃PBT原料—PBT发展市场：随着中国国民经济的迅速发展，特别是下游电子产业和汽车产业的快速发展，推动了PBT市场需求的迅猛增长。随着近年汽车行业对塑料的迅猛需求，我国塑料产业和汽车产业已形成“一荣俱荣、一损俱损”之势。塑料业内人士将目标转向了PBT塑料改性，使用更轻、更强、更好的汽车配件来缓解油价过高的局面。近年来由于国内相关产业的发展，PBT树脂需求逐年增加。目前P

BT产品主要消费地区为欧美等发达国家，2005年需求量达到了60万吨左右，并且现在正以每年10%以上的速度增长，产能也同步甚至超前增长。由于在五大类工程塑料中具有许多优势，需求量有较大发展空间。特别是还有PBT纤维类的产品价格一直是低于氨纶纤维价格，亚太地区对PBT纤维的需求量正在不断的攀升，自从2004年初以来，亚太地区对PBT纤维的需求量比2003年同期增加了30%以上，而日本东丽株式会社是亚洲的主要供应商。