

# 讴邦塑胶科技环保灼热丝PBT850 厂家直销

产品名称	讴邦塑胶科技环保灼热丝PBT850 厂家直销
公司名称	惠州市讴邦塑胶科技有限公司
价格	15.00/公斤
规格参数	讴邦:灼热丝PBT PBTVG:50125 广东:惠州
公司地址	广东省惠州市博罗县龙溪镇小莲岗东盛路5号
联系电话	13112890668

## 产品详情

联系人：郑先生 电话：13112890668

经营范围：专业研发、生产及销售各种PBT，以客户要求定制生产：

环保PBT 灼热丝PBT650 灼热丝PBT750 灼热丝PBT850

防翘曲PBT 导热阻燃PBT 耐寒PBT 抗uvPBT 以及各种改性彩色料PBT。

PBT的特性

a、机械性能：强度高、耐疲劳性、尺寸稳定、蠕变也小（高温条件下也极少有变化）；

b、耐热老化性：增强后的UL温度指数达120~140（户外长期老化性也很好）；

c、耐溶剂性：无应力开裂；

d、对水稳定性：PBT常温下遇水不易分解（高温、高湿环境下使用需谨慎）；

e、电气性能：

绝缘性能：优良（潮湿、高温也能保持电性能稳定,是制造电子、电器零件的理想材料）；

介电系数：3.0-3.2；

耐电弧性：120s

f、成型加工性：普通设备注塑或挤塑。由于结晶速度快，流动性好，模具温度也比其他工程塑料要求低

。在加工薄壁制件时，仅需几秒钟，对大部件也只要40-60s即可。

PBT的应用（通常指改性品种）；

a、电子电器：连接器、开关零件、家用电器、配件零件、小型电动罩盖（耐热性、阻燃性、电气绝缘性、成型加工性）；

b、汽车：

外装零件：主要有转角格栅、发动机放热孔罩等；

内部零部件：主要有内镜撑条、刮水器支架和控制系统阀；

汽车电器零件：汽车点火线圈胶管和各种电器连接器等。

（PBT用于汽车上的数目还不及尼龙、聚碳和聚甲醛，但随着低翘曲性PBT的出现，今后必将在汽车零部件上得到更多的应用）

c、机械设备：视频磁带录音机的带式传动轴、电子计算机罩、水银灯罩、电熨斗罩、烘烤机零件以及大量的齿轮、凸轮、按钮、电子表外壳、照相机的零件（有耐热、阻燃要求）