

PBT日本东丽总代理商（上海）

产品名称	PBT日本东丽总代理商（上海）
公司名称	上海亿恒塑胶有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	日本东丽:日本东丽 日本东丽:日本东丽 日本东丽:日本东丽
公司地址	上海市嘉定区沪宜公路5358号3层J792室
联系电话	18100095490

产品详情

PBT塑料是指聚对苯二甲酸丁二醇酯为主体所构成的一类塑料

聚对苯二甲酸丁二醇酯（Polybutylene terephthalate），又名聚对苯二甲酸四次甲基酯。简称PBT。它是对苯二甲酸与1,4-丁二醇的缩聚物。PBT和PET一起被称为热塑性聚酯。

特性

编辑

- 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）；
- 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）；
- 耐溶剂性：无应力开裂；
- 对水稳定性：PBT遇水不易分解；
- 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、电气零件的理想材料）；
 - 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。

2、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、小型电动罩盖或（耐热性、阻燃性、电气绝缘性、成型加工性）；

b、汽车：

1、外装零件：主要有转角格栅、发动机放热孔罩等；

2、内部零部件：主要有内镜撑条、刮水器支架和控制系统阀；

3、汽车电器零件：汽车点火线圈绞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）

PBT日本东丽总代理商，日本东丽总代理商，日本东丽代理商

亿恒供应PBT日本东丽1201G-15

亿恒供应PBT日本东丽1401-X04

亿恒供应PBT日本东丽1401-445

亿恒供应PBT日本东丽1401-X31

亿恒供应PBT日本东丽1494X02

亿恒供应PBT日本东丽1101G-30

亿恒供应PBT日本东丽1101G-X08

亿恒供应PBT日本东丽1101G-X50

亿恒供应PBT日本东丽1101G-X53

亿恒供应PBT日本东丽1101G-X54

如需要了解更多的材料信息介绍，使用方法，价格等欢迎前来质询电

上海亿恒塑胶有限公司，（（以下地址订货可送货上门））

上海市江苏省南京无锡徐州常州苏州南通连云港淮安盐城扬州镇江泰州宿迁市

浙江省杭州宁波温州嘉兴湖州绍兴金华衢州舟山台州丽水

安徽合肥芜湖蚌埠淮南巢湖马鞍山淮北铜陵安庆黄山滁州阜阳宿六安亳州池州宣城市；界首市明光 天长桐城宁国市

辽宁沈阳，港口：大连，丹东，营口，旅顺，锦州，葫芦岛，抚顺，鞍山，本溪，铁岭，开原，新民，朝阳，阜新，辽阳，凤城，铁法

山东济南青岛淄博枣庄东营烟台潍坊济宁泰安威海日照莱芜临沂德州聊城滨州菏泽