

日本东丽PBT（中国总代理商）

产品名称	日本东丽PBT（中国总代理商）
公司名称	上海达双贸易有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:日本东丽 型号:齐全 产地:日本
公司地址	上海市奉贤区南桥环城西路2225号第二幢3186室 (注册地址)
联系电话	13818401469

产品详情

日本东丽PBT（中国总代理商）

日本东丽PBT热销品牌 :1401X06、1494X02、1401X04、1401X31、5201X10、5201X11、1201G-15、1101G-30、1101G-45、5101G-15、1101G-X、5101G-30U、1151WX01、1101G-X-08、5151G、1101G-X50、1101G-X53、1494X02、1184G-05、1184G-15、1184G-20、1184G-30、1184G-30N2、1184G-29、11G-30

了解PBT塑胶原料 更全面性能及型号，欢迎来电咨询！！

日本东丽（中国总代理商）PBT中文名称聚对二甲酸丁酯，简称饱和聚酯，系高结晶性热可塑性塑料。

增强PBT，环保PBT，阻燃PBT，PBT树脂，阻燃增强PBT，PBT塑料，PBT塑胶原料，无卤阻燃PBT，工程塑料PBT，沙伯基础

PBT，PBT沙伯基础，PBT塑胶，PBT新料，阻燃环保PBT，玻纤增强PBT，加纤PBT

公司诚心为客户提供优质的塑料 主营：POM、PBT、PA6、PA66、PPA、ABS、PC、PC/ABS、PP、POE、PP、LDPE、PVC、LCP、PA46、HDPE、PEI、PET、PPE、PPO、PPS、TPE、等塑料。

销售范围上海、江苏、浙江、安徽、福建、江西、山东、宁波、厦门、青岛、南京、宁波、余姚、嘉兴、湖州、金华、衢州、台州、山了、山东、青岛、淮北、泰州、河北省、山西省、辽宁省、吉林省、黑龙江省、江苏省浙江省、安徽省、福建省、江西省、山东省、河南省、湖北省、湖南省、四川省、贵州省、云南省、陕西省、甘肃省青海省、广东省{全国各地含运费，可送货上门或自提}

产品性能与用途

PBT说明：

- 1、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）；
 - 2、汽车
 - 3、外装零件：主要有转角格栅、发动机放热孔罩等；
 - 4、内部零部件：主要有内镜撑条、刮水器支架和控制系统阀；
 - 5、汽车电器零件：汽车点火线圈绞管和各种电器连接器等。
- 4、机械设备：视频磁带录音机的带式传动轴、电子计算机罩、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难燃性

本身不只有难燃性，只有在其中加入百分之几的阻燃剂即达到UL94规定的V-0标准，其本身与阻燃剂亲和性好。近年来由于高效阻燃剂的发展，不

仅可使PBT在0.8mm、0.4mm的厚度下能达到UL94V-0，还可使阻燃剂在高温下不析出。故易开发出反应型和添加型的阻燃品级，广泛应用与电子电气行业中。

PBT电性能

没有强极性基团，分子结构对称并有几何规整性，具有十分优良的电性能。体积电阻率可达 10^{16} 阻尼*厘米，介电强度大于20KV/mm。

PBT热性能

改性树脂与其工程塑料相比热变形温度并不高，并且在负荷稍大(1.82MPa)的情况下，热变形温度就迅速下降。但当用玻璃纤维增强，热性能明显改善。

PBT化学性能

具有很强的耐应力开裂性。PBT制品的内应力小但由于其属于聚酯类高分子化合物，因此不耐强酸、强碱及苯酚类化学药品(见图3)。另外，在50度以下的温水中，其性能基本不受影响，但在热水中，机械强度将有明显下降。

PBT耐候性

有一定的耐候性，在长时间暴露于高温条件下，其物理性能几乎不下降。增强PET经过室外老化试验或人工加速老化试验，力学性能、电性能和其他性能变化不大，特别是黑色的PBT更具有优异的耐候性。

PBT耐磨性

本身的摩擦系数很小，仅大于氟塑料且与聚甲醛差不多，其磨损量比PC、POM从小得多。利用它的这种性能和滑动性可制造各种机械零件，如滑动部件。它的吸水性小，尺寸稳定适于制造精密零件。

PBT在难燃性、难燃性、热性能、化学性能、耐候性、耐磨性等方面具有很大优势。

公司郑重承诺：质量至上、诚信经营、品种齐全、价格合理。具体事宜（物性、技术、报价等）请登陆公司网站查询或电询；公司可为客户提供方便、快捷、安全的运输服务；欢迎塑料企业界相关厂商来人来电订货垂询！