

## PBT台湾长春 长春PBT台湾 欢迎与我们联系

产品名称	PBT台湾长春 长春PBT台湾 欢迎与我们联系
公司名称	上海灿美塑化有限公司
价格	.00/KG
规格参数	
公司地址	上海奉贤南桥1338-1号2146室
联系电话	17317698208

### 产品详情

台湾长春PBT,台湾长春PA66 福建漳州 江苏常熟全系列代理商,本公司品种齐全,货源充足,产品原厂原包,质量保证,价格优惠,可提供物性表、增值税、UL黄卡、SGS报告等。

PBT台湾长春系列产品：

PBT 台湾长春 4120: 强化难燃级 含有玻纤20%

PBT 台湾长春 4130: 难燃强化级 含水玻纤30%

PBT 台湾长春 4140: 强化难燃级 含有玻纤40%

PBT 台湾长春 4815: 难燃强化级 含有玻纤15%

PBT 台湾长春 4815BK: 玻璃纤维强化 (上海灿美)

PBT 台湾长春 4815-NCB: 含有玻纤15%(上海灿美)

PBT 台湾长春 1100: 一般级 (上海灿美)

PBT 台湾长春 4115: 强性难燃级 (上海灿美)

PBT 台湾长春 4115-202FV: 玻纤15% (上海灿美)

PBT 台湾长春 4820NCB: 结晶快速, 易成型

PBT 台湾长春 4830: 含水量有玻纤30%, 强度大

PBT 台湾长春 4830BK: 玻璃纤维强化, 机械强度大

PBT 台湾长春 4830-NCB: 玻璃纤维含量30%

了解更多更全面PBT型号 性能 价格 用途，请致电与我们联系！

公司宗旨：以“追求，客户至上”的理念满足来自各地的客户不同需求。

欢迎广大新老客商、联系洽谈！ 上海灿美塑化有限公司  
吴经理：173-1769-8208

台湾长春PBT优点：

- 1、机械性质安定抗张强度与抗张模数和尼龙相似；
- 2、摩擦系数小有自润性；
- 3、吸水率低；
- 4、电气性质优良；
- 5、尺寸安定性良好；
- 6、耐药品性、耐油性。

应用范围

家用器具（食品加工刀片、真空吸尘器元件、电风扇、头发干燥机壳体、咖啡器皿等），电器元件（开关、电机壳、保险丝盒、计算机键盘按键等），汽车工业（散热器格窗、车身嵌板、车轮盖、门窗部件等）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） 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）

聚对苯二甲酸丁二醇酯（PBT）的特性与应用

1、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 遇水易分解（高温、高湿环境下使用需谨慎）；
- e、电气性能：
  - 1、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）；

2、介电系数：3.0-3.2；

3、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。