

原厂原包PBT漳州长春4815 余姚供应

产品名称	原厂原包PBT漳州长春4815 余姚供应
公司名称	东莞市永盛发塑料有限公司
价格	22.50/千克
规格参数	品牌:漳州长春PBT 型号:4815 品名:原厂原包
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑金国际10栋
联系电话	0769-88038685 13620080577

产品详情

原厂原包PBT漳州长春4815 余姚供应

原厂原包PBT漳州长春4815 余姚供应

PBT和PET一起被称为热塑性聚酯。

聚对苯二甲酸丁二醇酯（PBT）的特性与应用

- 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、电气

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。

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：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）

PBT和PET一起被称为热塑性聚酯。

PBT和PET一起被称为热塑性聚酯。

d、对水稳定性：PBT遇水易分解（高温、高湿环境下使用需谨慎）；

2、PBT的应用（通常指改性品种）；