

# PBT 漳州长春 3030 NCF

|      |                      |
|------|----------------------|
| 产品名称 | PBT 漳州长春 3030 NCF    |
| 公司名称 | 东莞市通标高分子材料有限公司       |
| 价格   | 12.00/kg             |
| 规格参数 | 品牌:漳州长春              |
| 公司地址 | 东莞市樟木头镇塑胶原料市场1期新6栋1号 |
| 联系电话 | 13798889487          |

## 产品详情

### 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：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）
- 三、PBT塑料的粘接：
- 根据不同需要，可以选择以下粘合剂： 1. TG-3200：单组分常温固化软弹性防震粘合剂，耐高低温，但粘接速度慢，胶水通常要1天或几天时间才能固化完毕。 2. TS-8602瞬间粘接剂，可以数秒钟或数十秒钟快速粘合PBT，但胶层硬脆，不耐水