

PBT台湾南亚1210G6

产品名称	PBT台湾南亚1210G6
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:台湾南亚
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

PBT(聚对苯二甲酸丁二醇酯#聚酯)/3030NCF/台湾长春

用途：其它

重要参数：密度:1.51 g/cm³ 吸水率:0.15% 拉伸强度:1300 MPa 弯曲强度:1950 MPa 弯曲模量:82000 MPa 硬度:121 热变形温度:210 填充物含量:30%

生产厂商：台湾长春企业集团 [查看报价]

聚对苯二甲酸丁二醇酯（PBT）的概述：

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。

聚对苯二甲酸丁二醇酯（PBT）的特性：

- 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遇水易分解（高温、高湿环境下使用需谨慎）；
- 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、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。

聚对苯二甲酸丁二醇酯（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）

选择从我们这里购买的理由:

1、免费提供小批量试模。

2、24小时技术跟踪支持6。

3、专业与专营！价格便宜，可为你节省5%以上。

4、出货周期快，全国范围只需4天。

授权供应 其它相应 品牌及PBT产品：（启邦，专业的塑胶原料供应.....销售热线 9）

1) 美国基础创新（日本南沙上海）原GEPBT57，420SEO，DR48，DR51，357UE，310SEU30，434HR，451E508R，K3501.....等

2) 美国杜邦PBT SK603 , SK605 , SK655 , SK922D , ST820 , SK643FR , T841FR , LW9330 , HT1668FR , SK650FR , S680FR.....

3) 日本三菱化学 5010TR , 5010GCR , 5010GNGT , 155810G40 , G2930T , 5410GN3-20 , FW-903GA , 5010GNGFN2 , 5010R5.....等

4) 荷兰DSM T06202 , TV4 220 , TV4 260 SF , TV4 261 , TV4 264SN , T-X6333 , TV4 230S , TV6 240 BK , TV6 241SN-GY.....等

5) 台湾(漳州) 长春1200T104C830 , FR8815GF , R8830GV0等

6) 台湾新光D202G15 , D202G30 , E202G15 , E202G30 , F202G30等

7) 台湾(惠州) 南亚1210G6 , 1403G3 , 1403G6 , 1410G3 , 1410G6 , 1403G3GBK , 91403G3GNC , 61410G6GBK , 21410G6GNC , 61403G6GBK4等

8) 广州金发 RG151(VO) RG301 RG30 BK049 NPG30-B001 RG002 GP2306FW RG20等

南通中蓝G20-291白2

(9) 韩国LG GP-2300 GR-1000H HI-1002FHI-2302 NH-2306F等

(10) 日本帝人 C7015 C7030 CN7015 CN7030 CN7030NN等

(11) 日本宝理A6 3306-GY1SA 7400W 972CA CN7030NN201AC70G30MANM7315B CNB 652SA等

(12) 日本东丽1100M6107G5101G151101G-X541101G-X651164G15 1184GA-151201G-151100M-NC 1100S1101G-301164G-301184G-A30等

(13) 德国朗盛 B4225 B4235 B7425 T7331 B4215 S7926 T7391 BF4235等

(14) 美国泰科纳 3200 CFCT 6035UVGB20 JMT-NC 3300 CFGED3002等

(15) 美国液氮 WF1004 WF1008 WFL4034 WFL4036 WFL4536 WL4040 WF-7006 WC-1006 PDX-W-93111 WF1004 FR WL4540 WF1004 FR-2 BU等

(16) 德国巴斯夫 B2505 B4300 K4 B4406G2 B4406G4 B4406G6 B4406G6 Q717 B4520 B4406G6 Q113 B4300G6等

(17) PBT本色或黑色 加纤加纤防火系列

如未找到合适的型号, 更多更全面的型号请来电咨询! 热线我司塑胶原料均提供物性表UL黄卡、SGS (ROHS)、MSDS、FDA、NSF等, 欢迎来电洽谈合作!