

台湾新光(进口原料新光PBT)一级代理商

产品名称	台湾新光(进口原料新光PBT)一级代理商
公司名称	帆塑国际贸易(上海)有限公司
价格	1.60/件
规格参数	台湾新光:一线品牌,欢迎来电询价采购 台湾新光:牌号齐全,货源稳定,正规渠道,价格合理 台湾新光:提供:材质证明、ROHS、MSDS报告
公司地址	上海市-专注品质-薄利多销-一级代理
联系电话	13641610605 13641610605

产品详情

PBT塑料是指聚对苯二甲酸丁二醇酯为主体所构成的一类塑料

一、聚对苯二甲酸丁二醇酯(PBT)的概述

聚对苯二甲酸丁二醇酯(Polybutyleneterephthalate),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。

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、电气零件的理想材料);

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。在加工薄壁制品时,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);

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D201G15 DF3009
15%玻纤，汽车后视镜、汽机车零件、雨刷杆、方向灯拨捍

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D201G40 DF3009
40%玻纤，汽车后视镜、汽机车零件、雨刷杆、方向灯拨捍

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D201G15 DE3011
15%玻纤，车门把手、音响按键、汽车点火系统

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D201G40 DE3011
40%玻纤，车门把手、音响按键、汽车点火系统

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D202G15 DH4803
15%玻纤，阻燃V-0，各式计算机接插件、冷却风扇、手机零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D202G15 DH4883
15%玻纤，阻燃V-0，手机电池外壳、小家电配件、重电绝缘零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D202G15 DF4806
15%玻纤，阻燃V-0，微动开关、继电器外壳、照明设备零组件、汽机车零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D202G15 DF4886
15%玻纤，阻燃V-0，手机零件、手机电池外壳、小家电配件、重电绝缘零件、微动开关、继电器外壳

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D202G15 AD5886
15%玻纤，阻燃V-0，络集线器连接器、游戏机连接器、描扫器零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D202G30 DH4803
30%玻纤，阻燃V-0，各式计算机接插件、冷却风扇、手机零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D202G30 DH4883
30%玻纤，阻燃V-0，手机电池外壳、小家电配件、重电绝缘零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D202G30 DF4806
30%玻纤，阻燃V-0，微动开关、继电器外壳、照明设备零组件、汽机车零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D202G30 DF4886
30%玻纤，阻燃V-0，手机零件、手机电池外

壳、小家电配件、重电绝缘零件、微动开关、继电器外壳

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 D202G30 AD5886
30%玻纤，阻燃V-0，扫描器零件、事务机器配件、大型冷却风扇

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E202G15 DE3803
15%玻纤，无卤阻燃V-0，连接器、家电、电子零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E202G15 DE3806
15%玻纤，无卤阻燃V-0，电子零件、空调出风口、散热风扇

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E202G15 DA3806
15%玻纤，无卤阻燃V-0，连接器、家电、电子零件、空调出风口

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E202G15 DA3886
15%玻纤，无卤阻燃V-0，电子零件、空调出风口、散热风扇、马达零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E202G30 DE3883
30%玻纤，无卤阻燃V-0，空调出风口、散热风扇

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E202G30 DE3886
30%玻纤，无卤阻燃V-0，电子零件、空调出风口、散热风扇、马达零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E202G30 DA3886
30%玻纤，无卤阻燃V-0，高光泽，空调出风口、散热风扇、马达零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E202G40 DE3883
40%玻纤，无卤阻燃V-0，空调出风口、散热风扇

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E202G40 DE3886
40%玻纤，无卤阻燃V-0，电子零件、空调出风口、散热风扇、马达零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E202G40 DA3806
40%玻纤，无卤阻燃V-0，高光泽，连接器、家电、电子零件、空调出风口

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E202G40 DA3886
40%玻纤，无卤阻燃V-0，高光泽，空调出风口、散热风扇、马达零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E206G30 DE3806
30%玻纤，无卤阻燃V-0，電子零件、空調出風口、散熱風扇

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E206G30 DA3886
30%玻纤，无卤阻燃V-0，高光泽，连接器、家电、电子零件、空调出风口

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E206G30 DA3806
30%玻纤，无卤阻燃V-0，高光泽，空调出风口、散热风扇、马达零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E206G15 DE3803
15%玻纤，无卤阻燃V-0，连接器、家電、電子零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E206G15 DE3883
15%玻纤，无卤阻燃V-0，空調出風口、散熱風扇

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E206G15 DE3886
15%玻纤，无卤阻燃V-0，電子零件、空調出風口、散熱風扇、馬達零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E206G15 DA3806
15%玻纤，无卤阻燃V-0，高光泽，连接器、家电、电子零件、空调出风口

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 E206G15 DA3886
15%玻纤，无卤阻燃V-0，电子零件、空调出风口、散热风扇、马达零件

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 F202G15 DH6003
15%玻纤，无溴阻燃V-0，高流动，小家电外壳、蒸气熨斗本体、咖啡壶外壳

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 F202G15 DH4123
15%玻纤，无溴阻燃V-0，咖啡壶外壳、端子台、笔记型电池外壳

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 F202G30 DH6003
30%玻纤，无溴阻燃V-0，高流动小家电外壳、蒸气熨斗本体、咖啡壶外壳

(宁波塑峰一级代理 塑料公司)PBT 台湾新光 F202G30 DH4123
30%玻纤，无溴阻燃V-0，咖啡壶外壳、端子台、笔记型电池外壳

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）