

# 美国舒尔曼PBT总代理商

产品名称	美国舒尔曼PBT总代理商
公司名称	东莞市奥亚塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:美国舒尔曼PBT塑胶粒代理商 型号:美国舒尔曼PBT塑胶原料代理商 产地:美国舒尔曼PBT塑胶料代理商
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省东莞市
联系电话	13794872977 18128015760

## 产品详情

美国舒尔曼PBT塑胶原料的特性：

优良的机械性能，机械强度高，耐疲劳性和尺寸稳定好。蠕变也小，这些性能在高温条件下也极少有变化。

生产PBT所消耗的能量是工程塑料中最低的，这对于世界范围内能源紧缺的情况下，具有十分重要的意义。

耐热老化性优异，增强后的UL温度指数达到120~140，此外，户外长期老化性也很好。

耐溶剂好，无应力开裂。

PBT易于阻燃，可达UL94V-0级，由于与阻燃剂亲和性能好，所以容易开发反应型或添加型的阻燃品级

。阻燃产品在电子电器工业中获得广泛应用。

PBT遇水易分解，在高温、高湿环境下使用需谨慎。

优良的电气性能，体积电阻率及介电强度高，耐电弧性优良，吸湿性极小，在潮湿及高温环境下，也能保持电性能稳定，是制造电子、电器零件的理想材料。

易成型加工和二次加工，易用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材料要求低，在加工薄壁制件时仅需几秒钟，对大部件也只需40-60s即可。

美国舒尔曼PBT塑胶原料的优点：

- 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、耐油性极佳。

美国舒尔曼PBT塑胶原料典型应用：

- 1、电子电器：无熔线断路器、电磁开关、驰返变压器、家电把手、连接器、外壳等；各式计算机接插件、冷却风扇、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、照明设

备零组件、汽机车零件等。网络集线器连接器、游戏机连接器、扫描器零件、事务机器配件、大型冷却风扇。小家电外壳、蒸气熨斗本体、咖啡壶外壳、端子台、笔记型电池外壳等。光纤束管

2、汽车：车门把手、保险杆、分电盘盖、挡泥板、导线护壳、轮圈盖等；汽车后视镜、汽机车零件、雨刷杆、方向灯拨捍、车门把手、音响按键、汽车点火系统等。汽车连接器。

3、工业零件：OA风扇、键盘、钓具卷线器、零件、灯罩等。连接器、家电、电子零件、空调出风口、散热风扇、马达零件等。连接器、家电、电子零件、空调出风口、散热风扇、马达零件等。