

PBT 3020 (台湾长春)

产品名称	PBT 3020 (台湾长春)
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	18.00/kg
规格参数	特性:含玻纤20% 型号:3030 产地:中粘度
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

PBT 3020 (中国台湾长春市)

PBT台湾长春市3020 耐磨损PBT3020加纤

特点

- 物理性能:抗压强度高、耐疲惫性、规格平稳、应力松弛也小(高温标准下也非常少有转变);
- 耐高温脆化性:提高后的UL温度指数值达120~140 (室外长期性脆化性也很好);
- 耐水洗性:无地应力裂开;
- 对水可靠性:PBT遇水后不容易溶解;
- 电气设备特性:
 - 介电强度能:优质(湿冷、高温也可以维持电气性能平稳,是生产制造电子器件、电气设备零件的理想化原材料);
 - 电极化指数:3.0-3.2;
 - 耐电弧性:120s
- 成形工艺性能:一般机器设备注塑加工或阻燃塑料。因为结晶体速度更快,流通性好,磨具温度也比别的橡胶制品规定低。在生产加工厚壁制品时,仅需几秒,对大型部件也要是40-60s就可以。

2、PBT的运用(一般指改性材料种类);

a、电子电气:射频连接器、电源开关零件、电器产品、零配件零件、中小型电动式罩盖或(耐高温、阻燃等级、电气设备介电强度、成形工艺性能);

b、轿车:

1、外观零件:关键有拐角格栅、柴油发动机放热反应孔罩等;

2、内部零部件:关键有内窥镜撑条、雨刷器支撑架和自动控制系统阀;

3、汽车电器零件:轿车火花塞胶管和各种各样家用电器射频连接器等。

(PBT用以车上的数量还不如涤纶、聚碳和聚酯切片,但伴随着低涨缩性PBT的出现,将来终将在汽车零部件上获得大量的运用)

c、工业设备:视频磁带录音机的连续式转动轴、计算机罩、灯盖、熨斗罩、烘烤机零件及其很多的传动齿轮、凸轮轴、按键、电子手表机壳、数码相机的零件(有耐高温、阻燃性规定)