

PET 美国杜邦 530-BK 增强级 阻燃级 PET 塑胶原料

产品名称	PET 美国杜邦 530-BK 增强级 阻燃级 PET 塑胶原料
公司名称	东莞市弘途塑胶原料有限公司
价格	15.00/KG
规格参数	美国杜邦:注塑级 530-B:耐高温 美国杜邦:高流动 耐高温
公司地址	东莞市黄江镇北岸社区裕元三路灵狮小镇S栋3楼 347号
联系电话	15118393609 15118393609

产品详情

BK503关键特性：30%玻璃纤维。基本参数：相对密度：1.59g/cm³，成形缩水率0.6%，吸水性0.25%，空
缺冲击性抗压强度9.9，热变形温度247 ；

根据成核剂及其结晶体剂和玻纤提高的改善，PET除开具备PBT的特性外，也有下列的特性：

1. 热变形温度和长期性应用温度是热固性通用性橡胶制品中最大的；
2. 由于耐高温高，提高PET在250 的焊锡丝浴中预浸10s，几乎不形变都不掉色，尤其合适制取焊锡的
电子器件、电 器零件；
3. 弯曲强度200MPa，弹性模量达4000MPa，耐应力松弛及疲惫性也很好，表层强度高，物理性能与聚
氨酯弹性体相近；
4. 因为生产制造PET常用乙二醇比生产制造PBT常用丁二醇的价钱基本上划算一半，因此
PET环氧树脂和提高PET是橡胶制品 中价钱是最少的，具备很高的性价比高。

PET关键运用为电子电气层面有：

电气设备电源插座、端子连接器、电饭锅门把、电视机偏重轭，接线端子，断电器机壳、电源开关、电

机散热风扇机壳、仪表盘机械零件、点钞机零件、熨斗、电磁炉烧烤箱的零配件；

汽车产业中的流量调节阀、化油器盖、车窗玻璃控制板、脚踩变速箱、配电箱罩；

机械工程传动齿轮、叶子、皮带盘、泵零件、此外也有残疾轮椅车身及车轮子、灯盖机壳、照明灯具器机壳、排水管快速接头、拉锁、时钟零件、喷雾机构件。