

# 供应PET惠州南亚 4210G6

产品名称	供应PET惠州南亚 4210G6
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	惠州南亚:PET加30%玻纤增强
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

## 产品详情

PET树脂的玻璃化温度较高，结晶速度慢，模塑周期长，成型周期长，成型收缩率大，尺寸稳定性差，结晶化的成型呈脆性，耐热性低等。

通过成核剂以及结晶剂和玻璃纤维增强的改进，PET除了具有PBT的性质外，还有以下的特点：

1. 热变形温度和长期使用温度是热塑性通用工程塑料中最高的；
2. 因为耐热高，增强PET在250 的焊锡浴中浸渍10s，几乎不变形也不变色，特别适合制备锡焊的电子、电器零件；
3. 弯曲强度200MPa，弹性模量达4000MPa，耐蠕变及疲劳性也很好，表面硬度高，机械性能与热固性塑料相近；
4. 由于生产PET所用乙二醇比生产PBT所用丁二醇的价格几乎便宜一半，所以PET树脂和增强PET是工程塑料中价格是最低的，具有很高的性价比。
5. PET树脂的粘接：sili-1706单组份室温硫化胶，固化后是弹性体具有优秀的防水，防震粘合剂，耐高低温，由于河力科技根据树脂的分子结构研究，所以专门用于粘结工程塑料。

用途：主要应用为电子电器方面有：电气插座、电子连接器、电饭煲把手、电视偏向轭，端子台，断路器外壳、开关、马达风扇外壳、仪表机械零件、点钞机零件、电熨斗、电磁灶烤炉的配件；汽车工业中的流量控制阀、化油器盖、车窗控制器、脚踏变速器、配电盘罩；机械工业齿轮、叶片、皮带轮、泵零件、另外还有轮椅车体及轮子、灯罩外壳、照明器外壳、排水管接头、拉链、钟表零件、喷雾器部件。