

## PBT沙伯基础 VC108 注塑成型 材料用途：电子显示器

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | PBT沙伯基础 VC108 注塑成型<br>材料用途：电子显示器 |
| 公司名称 | 东莞市东艳塑胶原料有限公司                    |
| 价格   | 28.00/公斤                         |
| 规格参数 |                                  |
| 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

PBT为奶白色透明色到不全透明、结晶型热固性塑料聚脂。具备高耐温性、延展性、耐疲惫性，自润滑、低摩擦阻力，耐老化、含水率低，仅为0.1%，在湿冷自然环境中仍维持各种各样物理性能（包含电气性能），电介电强度，但容积电阻器、介电损耗大。水、碱类、酸类、原料油、但易受卤化烃腐蚀，耐水解反应能力差，超低温下可快速结晶体，成形性优良。缺陷是缺口冲击强度低，成形缩水率大。故绝大多数选用玻纤提高或无机物添充改性材料，其抗拉强度、弯折抗压强度可提升好几倍左右，热膨胀温度也大幅度提高。能够在140℃下长期性工作中，玻璃纤维提高后工艺品纵、横着缩水率不相同，易使工艺品产生涨缩。

PBT应用非常广泛，常应用于汽车、电子电器、工业机械和聚合物合金、特混工业等。如作为汽车中的分配器、车档部件、点火器线圈骨架、绝缘盖、排气系统零部件、摩托车点火器、电子电器工业中如电视机的偏转线圈，显象管和电位器支架，伴音输出变压器骨架，适配器骨架，开关接插件、电风扇、电冰箱、洗衣机电机端盖、轴套等。另外还用于运输机械零件，缝纫机和纺织机械零件、钟表外壳、镜筒、电熨斗罩、烘烤炉部件、电动工具零件、屏蔽套等。