

耐冲击PBT 736-BK1066 耐酸碱PBT 塑胶原料

产品名称	耐冲击PBT 736-BK1066 耐酸碱PBT 塑胶原料
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PBT塑胶原料 型号:736-BK1066 包装:原产原包
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

产品详情

耐冲击PBT 736-BK1066 耐酸碱PBT 塑胶原料

加纤 脱模级PBT 沙伯基础(原GE) 736-BK1066 薄壁制品专用PBT

PBT塑料是指聚对苯二甲酸丁二醇酯为主体所构成的一类塑料

聚对苯二甲酸丁二醇酯（Polybutylene terephthalate），又名聚对苯二甲酸四次甲基酯。简称PBT。它是对苯二甲酸与1,4-丁二醇的缩聚物。PBT和PET一起被称为热塑性聚酯。

PBT性能优点：耐冲击PBT 736-BK1066 耐酸碱PBT 塑胶原料

- 一、机械性能：高强度、耐疲劳性、尺寸稳定、蠕变也小（高温条件下也极少有变化）
- 二、耐热老化性：增强后的UL温度指数达120~140（户外长期老化性也很好）
- 三、耐溶剂性：无应力开裂
- 四、对水稳定性：PBT遇水不易分解
- 五、电气性能：优良的绝缘性能（潮湿、高温也能保持电性能稳定,是制造电子、电气零件的理想材料）
- 六、成型加工性：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塑料要求低。

PBT应用领域：耐冲击PBT 736-BK1066 耐酸碱PBT 塑胶原料

一、电子电器：

连接器、开关零件、家用电器、配件零件、小型电动罩盖或（耐热性、阻燃性、电气绝缘性、成型加工性）

二、汽车：耐冲击PBT 736-BK1066 耐酸碱PBT 塑胶原料

- 1、汽车外装零件：主要有转角格栅、发动机放热孔罩等
- 2、汽车内部零部件：主要有内视镜撑条、刮水器支架和控制系统阀
- 3、汽车电器零件：汽车点火线圈胶管和各种电器连接器等

三、机械设备：耐冲击PBT 736-BK1066 耐酸碱PBT 塑胶原料

视频磁带录音机的带式传动轴、电子计算机罩、水银灯罩、电熨斗罩、烘烤机零件以及大量的齿轮、凸轮、按钮、电子表外壳、照相机的零件（有耐热、阻燃要求）

PBT注塑之前一定要在110~120 的温度下干燥3小时左右，成型加工温度为250~270 ，模温控制在50~75 为宜。因该料从熔融状态一经冷却，则会立即凝固结晶，故其冷却时间较短；若喷嘴温度控制不当（偏低），流道（水口）易冷却固化，会出现堵嘴现象。若料筒温度超过275 或熔料在料筒中停留时间超过30分钟，易引起材料分解变脆。PBT注塑时需用较大水口进胶，不宜使用热流道系统，模具排气要良好，宜用“高速、中压、中温”的条件成型加工，防火料或加玻纤的PBT水口料不宜再回收利用，停机时需用PE或PP料及时清洗料管，以免碳化。

加纤 脱模级PBT 沙伯基础(原GE) 736-BK1066 薄壁制品专用PBT