

塑料原料PBT德国巴斯夫B 4300G3高流动性 高刚性

产品名称	塑料原料PBT德国巴斯夫B 4300G3高流动性 高刚性
公司名称	东莞特诚塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:B 4300G3 特性:高韧性 尺寸稳定
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑金国际中心市场
联系电话	19902458557 19902458557

产品详情

PBT 德国巴斯夫 B 4300 G2 FC上海巴斯夫 食品级

中文名: 聚对苯二甲酸丁二醇酯

外文名: polybutylene terephthalate

简称: pbt

类别: 化学物质

PBT的特性和应用：

聚对苯二甲酸丁二醇酯，英文名polybutyleneterephthalate(简称PBT，属于聚酯系列，是由1.4-pbt丁二醇(1.4-Bubyenegyco)与对苯二甲酸(PTA)或者对苯二甲酸酯(DMT)聚缩合而成，并经由混

炼程序制成的乳白色半透明到不透明、结晶型热塑性聚酯树脂。与PET一起统称为热塑性聚酯，或饱和聚酯。

PBT用途:

1、电子电器:无熔线断电器、电磁开关、驰返变压器、家电把手、连接器、外壳等2、汽车:车门把手、保险杆、分电盘盖、挡泥板、导线护壳、轮圈盖等;3、工业零件:OA风扇、键盘、钓具卷线器、零件、灯罩等。

PBT塑胶材料及其应用领域:

PBT是一种热塑性聚酯，是由对PTA或对DMT与1,4-丁二醇(BD)的缩聚物，是分子主链上带有链节的热塑性树脂，PBT产品一直是作为聚酯系的工程塑料和纤维使用。非增强型的PBT与其它热塑性工程塑料相比，加工性能和电性能较好。PBT玻璃化温度低，模具温度在50℃时即可迅速结晶，加工周期短。聚对苯二甲酸丁二醇酯(PBD)被广泛应用于电子、电气和汽车工业中。由于PBT的高绝缘性及耐高温性，可用作电视机的回扫变压器、汽车分电盘和点火线圈、办公设备壳体和底座、各种汽车外装部件、空调机风扇、电子炉灶底座、办公设备壳件。