

日本三菱-授权PBT总代理商

产品名称	日本三菱-授权PBT总代理商
公司名称	苏州嘉力源塑料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌：:三菱官方 型号：:PBT 产地：:日本三菱
公司地址	苏州市-13年专业塑料-专注品质
联系电话	15050284400

产品详情

PBT有着非常好的阻燃性。本身易阻燃，只需加入百分之几的阻燃剂就可达到UL94的V-0级，本身与阻燃剂亲和性好。在0.4mm的厚度下也能达到V-0级，还可使阻燃剂在高温下不析出。广泛应用于电气行业中。

PBT主链是由每个重复单元为刚性苯环和柔性脂肪醇连接起来的饱和线性分子组成，分子的高度几何规整性和刚性部分使聚合物具有高的机械强度，突出的耐化学试剂性，耐热性和优良的电性能；分子中没有侧链，结构对称，满足紧密堆砌的要求，从而使这种聚合物有高度的结晶形和高熔点，分子的结构决定了PBT具有良好的综合性能。

PBT是同用工程塑料中工业化发展快的一个品种，它之所以成为工程塑料的后起之秀，首先在于它具有优良的综合性能，以及良好的成型加工性和性能/价格相比，故此PBT塑料虽然到70年代才工业化生产，但很快热销市场，现为五大工程塑料发展快的一种。

家用器具（食品加工刀片、真空吸尘器元件、电风扇、头发干燥机壳体、咖啡器皿等），电器元件（开关、电机壳、保险丝盒、计算机键盘按键等），汽车工业（散热器格窗、车身嵌板、车轮盖、门窗部件等）。