

# PBT 日本东丽 1101G-15 玻纤增强15% 耐疲劳 阻燃V0 注塑级

产品名称	PBT 日本东丽 1101G-15 玻纤增强15% 耐疲劳 阻燃V0 注塑级
公司名称	东莞市丹信塑胶有限公司
价格	20.10/KG
规格参数	用途级别:汽车部件 品牌:日本东丽 牌号:1101G-15
公司地址	广东省东莞市黄江镇康阳一街11号2栋202室
联系电话	13922968092 13922968092

## 产品详情

PBT主要用途:PBT树脂大部分被加工成配混料使用, 经过各种添加剂改性, 与其他树脂共混可以获得良好的耐热、阻燃、电绝缘等综合性能及良好的加工性能。广泛用于电器、汽车、飞机制造、通讯、家电、交通运输等工业。例如PBT经玻璃纤维等改性后, 可用于制造要求长期在较高温度的工况下, 尺寸要求稳定性高的电子零部件。PBT的击穿电压高, 适用于制作耐高电压的零部件, 由于其熔融状态的流动性好, 适合注射加工复杂结构的电器零件, 如集成电路的插座、印刷线路板、计算机键盘、电器开关、熔断器、温控开关、保护器等。汽车保险杠、化油器、火花塞、供油系统零部件、点火器等。在通讯领域PBT 广泛用于程控电话的集成模块、接线板, 电动工具等。PBT性质: 为高结晶性热可塑性塑料, 熔点220~230 , 结晶速率比PET快。优点: 机械性质安定抗张强度与抗张模数和尼龙相似、摩擦系数小有自润性、吸水率低、电气性质优良、尺寸安定性良好、耐药品性、耐油性缺点: Tg(30 )低, 在荷重下H.D.T.为60 、抗冲击强度不良, 一般以玻纤补强为FR-PBT来使用用途:电子电器: 无熔线断路器、电磁开关、驰返变压器、家电把手、连接器

PBT 原料相关属性 ( 部分 )

日本东丽 PBT 1184G-30 其它

PBT 日本东洋 BT-2230-27 玻纤增强30%

PBT 美国RTP 1085 导电性能、良好的硬度、高强度

PBT 日本宝理 3195 阻燃良好的耐化学性良好的尺寸稳定性良好的电气性能良好的加工热稳定性好低吸湿自灭火、汽车应用电气/电子应用工业应用

PBT 泰科纳 5200-2 玻纤增强

PBT 美国RTP 1084 TFE 15 经润滑

PBT 美国杜邦 Crastin FR1300TC BK350 导电性、阻燃性、注射成型

PBT 日本东洋纺 PLANAC BT-1030-05 填料、玻璃纤维增强材料、30%填料按重量、通用

PBT 美国RTP EMI 1081

PBT 韩国工程塑料 3330GF 汽车应用零件电气/电子应用工业应用

PBT 沙伯基础 XENOY XL1562 resin

耐化学性良好、良好的流动性、抗紫外线性能良好、冲击改性、注射成型

