

PBT 733LD ED3002 (gf30%PBT价格优势) 日本宝理

产品名称	PBT 733LD ED3002 (gf30%PBT价格优势) 日本宝理
公司名称	东莞市群发塑料有限公司
价格	28.80/千克
规格参数	名称:PBT阻燃耐水解 型号:733LD ED3002 品牌:日本宝理华南一级代理商
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞新城街三巷11号101室 (注册地址)
联系电话	0769-89070333 13686289316

产品详情

DURANEX 733LD 物性表

由 Polyplastics : DURANEX 733LD是一种Polybutylene Terephthalate + SAN (PBT+SAN)产品,含有的填充物为30% 玻璃纤维增强材料。

它可以通过注射成型进行加工,在北美洲、非洲和中东、拉丁美洲、欧洲或亚太地区有供货。特性包括:阻燃/额定火焰 抗翘曲。

东莞市群发塑料有限公司代理销售DURANEX日本宝理PBT,牌号齐全,加工优惠,货源充足,全国免费送货上门,免费提供样料,欢迎来电咨询采购!

PBT 733LD ED3002物性表

物理性能测试条件测试方法测试结果单位

密度 / 比重

吸水率

机械性能测试条件测试方法测试结果单位

拉伸应变

拉伸应力

弯曲模量

弯曲应力

热性能测试条件测试方法测试结果单位

热变形温度

线形热膨胀系数

电气性能测试条件测试方法测试结果单位

介电强度

体积电阻率

冲击性能测试条件测试方法测试结果单位 简支梁缺口冲击强度

硬度测试条件测试方法测试结果单位 洛氏硬度

可燃性测试条件测试方法测试结果单位 UL阻燃等级

补充信息测试条件测试方法测试结果单位 ColorNumber

PBT材料介绍及使用注意事项

聚对苯二甲酸丁二醇酯，英文名polybutylene terephthalate（简称PBT），属于聚酯系列，是由

1,4-*p*-t丁二醇(1,4-Butylene glycol)与对苯二甲酸(PTA)或者对苯二甲酸酯(DMT)聚缩合而成，

分子式为 $(C_8H_8 \cdot C_4H_6 \cdot C_3H_3N)_x$ ，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是坚韧的工程热塑材料之一，它是半

结晶材料，有非常好的化学稳定性、机械强度、电绝缘特性和热稳定性。

比重：1.31g/cm，

熔点：225~275

玻璃转移温度（Tg）：22-43

洛氏硬度 (R计秤) : 118

吸水率 : 0.34%

成型收缩率 : 1.7~2.3%