

# 东丽日本PBT一级代理商

产品名称	东丽日本PBT一级代理商
公司名称	东莞市通标高分子材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场1期新6栋1号
联系电话	13798889487

## 产品详情

????PBT?????,PBT????????????????????????????????????PBT????PA6,PA66,????.

PBT的聚合工艺成熟、成本较低，成型加工容易。未改性PBT性能不佳，实际应用要对PBT进行改性，其中，玻璃纤维增强改性牌号占PBT的70%以上。

PBT的工艺特性的工艺特性的工艺特性的工艺特性  
PBT具有明显的熔点，熔点为225 ~ 235 ，是结晶型材料，结晶度可达40%。

PBT熔体的粘度受温度的影响不如剪切应力那么大，因此，在注塑中，注射压力对PBT熔体流动性影响是明显。 PBT在熔融状态下流动性好，粘度低，仅次于尼龙，在成型易发生“流延”现象。PBT成型制品各向异性。PBT在高温下遇水易降解。

PBT(聚对苯二甲酸丁二醇酯#聚酯)日本东丽:

1.PBT/1184G-20/日本东丽

重要参数：密度:1.6 g/cm<sup>3</sup> 吸水率缺口冲击强度:60 拉伸强度:120 MPa 弯曲强度:140 MPa 弯曲模量:6300 MPa 硬度:88 热变形温度:205

2.PBT/1101G-30/日本东丽

重要参数：密度:1.55 g/cm<sup>3</sup> 吸水率缺口冲击强度:90 拉伸强度:145 MPa 弯曲强度:195 MPa 弯曲模量:8800 MPa 硬度:91 热变形温度:217

3.PBT/1101G-45/日本东丽

重要参数：密度:1.68 g/cm<sup>3</sup> 吸水率缺口冲击强度:100 拉伸强度:155 MPa 弯曲强度:225 MPa 弯曲模量:13300 MPa 硬度:93 热变形温度:213

4.PBT/1184G-05/日本东丽

重要参数：密度:1.49 g/cm<sup>3</sup> 吸水率缺口冲击强度:30 拉伸强度:60 MPa 弯曲强度:95 MPa 弯曲模量:3900 MPa 硬度:86 热变形温度:156

5.PBT/1184G-15/日本东丽

重要参数：密度:1.56 g/cm<sup>3</sup> 吸水率缺口冲击强度:60 拉伸强度:110 MPa 弯曲强度:150 MPa 弯曲模量:5600 MPa 硬度:87 热变形温度:200

6.PBT/1184G-30/日本东丽

重要参数：密度:1.65 g/cm<sup>3</sup> 吸水率拉伸强度:145 MPa 断裂伸长率:4 % 弯曲强度:215 MPa 弯曲模量:9400 MPa 硬度:87 热变形温度:210

7.PBT/1494X02/日本东丽

重要参数：密度:1.43 g/cm<sup>3</sup> 吸水率拉伸强度:60.76 MPa 弯曲强度:92.12 MPa 硬度:119