

# PBT 德国朗盛 B 1501

产品名称	PBT 德国朗盛 B 1501
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	21.00/kg
规格参数	品牌:B 1501 型号:德国朗盛 产地:德国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13162686677

## 产品详情

### 塑胶原料PBT塑胶特性与应用

PBT塑胶原料的理化特性：PBT为乳白色半透明到不透明、结晶型热塑性聚酯。具有高耐热性、韧性、耐疲劳性，自润滑、低摩擦系数，耐候性、吸水率低，仅为0.1%，在潮湿环境中仍保持各种物性（包括电性能），电绝缘性，但体积电阻、介电损耗大。耐热水、碱类、酸类、油类、但易受卤化烃侵蚀，耐水解性差，低温下可迅速结晶，成型性良好。缺点是缺口冲击强度低，成型收缩率大。故大部分采用玻璃纤维增强或无机填充改性，其拉伸强度、弯曲强度可提高一倍以上，热变形温度也大幅提高。可以在140℃下长期工作，玻纤增强后制品纵、横向收缩率不一致，易使制品发生翘曲。

### PBT的应用范围：

PBT又可称为热塑性聚酯塑料，为适用于不同加工业者使用，一般多少会加入添加剂，或与其它塑料掺混，随着添加物比例不同，可制造不同规格的产品。由于PBT具有耐热性、耐候性、耐药品性、电气特性佳、吸水性小、光泽良好，广泛应用于电子电器、汽车零件、机械、家用品等，而PBT产品又与PPE、PC、POM、PA等共称为五大泛用工程塑料。

PBT结晶速度快，适宜加工方法为注塑，其他方法还有挤出、吹塑、涂覆和各种二次加工成型，成型前需预干燥，水分含量要降至0.02%

### 详细信息

PBT美国普立万PB40G15UFUV，PB40G20UFUV

PBT美国赫斯特3300-2BK，3310，3310-2NC

PBT美国RTP1025

PBT美国液氮735-BK1066USDD , V2000DM-BK1E113USDD , WC003 , WF1004 , WF1008 , WF1008-BK , WFL34-YWNATUSDD , WFL4036 , WL4010NT , WL4040 , WL4540BK , WF-7006 , WC-1006 , PDX-W-93111 , PDXW96084SWT90485 , RXW03018BK , RXW06110NT92 , WEF421SPBK83925 , WF1008MGBK , WFL4536BK , WFL4538BK82605 , WL4540 , WF1003 , WF1003BK , WF1004BK , WF1004FR-2BU

PBT美国DSMJ-1850/CF/30

PBT深圳东丽1164G-15 , 1264GS30 , 2164G30 , 2164GS15 , 7164G30B , 8411G-A30 , EC44GE30

PBT马来西亚东丽1100M

PBT美国舒尔曼GF-30-BK

PBT美国泰科纳2002 , 3200CF2001 , 3200-2EF2001 , 3316CT , 4602ZNC , 6035UVGB20 , J600 , 2402MT-NC , 3300CF2001 , 3300-2CF2001 , 3300-2ED3002 , 4302 , 2302G1/20

PBT德国朗盛B7425 , T7331 , B2505BK , DP7102000000 , B4215 , S7926

PBT无锡朗盛BF4235

PBT德国巴斯夫B2505 , B4300K4 , B4300G10 , B4406G2 , B4406G2NC , B4406G3Q117 , B4406G4 , B4406G6 , B4406G6Q717 , B4520 , B4520BK , B6550 , S4090G6 , B4300G6 , B4406G6Q113

PBT德国拜耳B3225Z-BK , B3235 , B4235 , KUI-7020

PBT韩三星毛织VB-5300GS , VB-5400G

PBT瑞士EMSB24H