

PBT (宝理) 3300

产品名称	PBT (宝理) 3300
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	28.00/kg
规格参数	品牌:日本宝理 型号:3300 产地:玻纤增强
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

PBT (宝理) 3300

长期有货 PBT 日本宝理 DURANEX 耐磨

专业供应PBT日本宝理价格合理，货源充足，当天订货即发货！价格实惠;免费提供各种材质报告;我们凭借在塑胶原料领域的丰富经验,并致力为客户解决所有用料方面问题！

PBT华韵塑料高耐热 玻纤增强 高刚性PBT 2002 日本宝理

PBT华韵塑料高耐热 玻纤增强 高刚性PBT 2000 日本宝理 高流动性

PBT华韵塑料高耐热 玻纤增强 高刚性PBT 2002U 日本宝理 耐候性

PBT华韵塑料高耐热 玻纤增强 高刚性PBT 2016 日本宝理

PBT华韵塑料高耐热 玻纤增强 高刚性PBT 315NF 日本宝理 含15%玻纤,无卤环保阻燃V-0

PBT华韵塑料高耐热 玻纤增强 高刚性PBT 3200 日本宝理 含20%玻纤

PBT华韵塑料高耐热 玻纤增强 高刚性PBT 3226 日本宝理
含20%玻纤，阻燃V-0，经UL认定可以使用50%回收料

PBT华韵塑料高耐热 玻纤增强 高刚性PBT 320NF 日本宝理 含20%玻纤，无卤环保阻燃V-0

PBT华韵塑料高耐热 玻纤增强 高刚性PBT 3300 日本宝理 含30%玻纤

PBT华韵塑料高耐热 玻纤增强 高刚性PBT 3300H 日本宝理 含30%玻纤

聚对苯二甲酸丁二醇酯(PBT)是通用的工程塑料。

1 PBT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。

2注塑机

选用螺杆式注塑机时。应考虑如下几点。

制品的用料量应控制在注塑机额定注射量的30%~80%。不宜用大注塑机生产小制品。

应选用渐变型三段螺杆，长径比为15~20，压缩比为2.5~3.0。

应选用自锁式喷嘴，并带有加热控温装置。

在成型阻燃级PBT时，注塑机的有关部件应经防腐处理。

3制品与模具设计

制品的厚度不宜太厚，PBT对缺口很敏感，因此，制品的直角等过渡处应采用圆弧连接。

PBT的成型收缩率较大，在1.7%~2.3%，模具要有一定的脱模斜度。

模具需要设排气孔或排气槽。

浇口的口径要大。

模具需设置控温装置。模具温度不能超过100。

阻燃级PBT成型，模具表面要镀铬，以防腐。