

PBT 306MS 日本宝理 高刚性

产品名称	PBT 306MS 日本宝理 高刚性
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	15500.00/吨
规格参数	型号:306MS 特性:50%玻纤/高光泽 色号:ED3002
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

产品详情

PBT材料是聚对苯二甲酸丁二醇酯的简称，早在20世纪60年代就被广泛应用于汽车、电器、医疗器械等领域。PBT 306MS是日本宝理公司生产的一种高刚性PBT材料，它以其高刚性和优异的表面光泽而闻名于世。今天，我们将为您介绍这一产品的详细信息。

产品介绍

PBT 306MS是一种采用50%玻璃纤维增强的PBT材料，它兼有PBT材料自身的优异性能和玻璃纤维的强度和硬度。同时，该材料特别添加了改性剂，以改进材料的加工性和成型性。306MS的光泽非常高效，颜色鲜艳而富有层次感。该材料的色号为ED3002。

产品数据

应用领域

PBT 306MS材料尤其适用于制造外观要求精美的产品，如汽车外壳、电器外壳、医疗器械。此外，由于该材料具有优异的硬度和耐热性，也可以用于制造耐用的生活用品和办公设备。

主要性能

PBT 306MS材料具有以下主要性能特点

- 高刚性和高硬度。添加了50%的玻璃纤维增强，能够有效提升材料的刚性和硬度。
- 优异的热稳定性。PBT材料具有优异的耐热性，在高温环境下依然表现出良好的性能。

3. 高光泽。由于该材料特殊的添加剂，使得产品表面呈现光洁度高的特点，进一步增强了材料的视觉效果。

4. 耐化学性能好。该材料具有耐化学品性能，能够满足各种严苛的工业应用需求。

关于PBT材料的几个问题

1. PBT材料与PET材料有什么区别

PBT材料与PET材料是两种完全不同的材料。PBT的全称是聚对苯二甲酸丁二醇酯，而PET的全称是聚酯类塑料。PBT的热稳定性和耐化学品性能更好，但价格相对更高。

2. PBT材料在使用中需要注意什么

在使用PBT材料时需要注意材料的加工温度和加工压力，以保证材料的性能和成型质量。此外，还需要注意材料的抗氧化性，避免在高温环境下材料的老化。

3. PBT材料在环保方面有何优势

PBT材料具有优异的可回收性，可以循环使用，减少环境污染。此外，PBT材料还具备优异的耐久性和耐化学品性能，能够延长产品的寿命，减少废弃物的产生。

总结

PBT 306MS是一种具有高刚性和高光泽的PBT材料，添加了50%玻璃纤维增强，同时特别添加改性剂，能够满足外观要求高、耐化学品性好的应用需求。作为东莞市景亿塑胶有限公司的一款优质产品，我们可以为您提供高质量的产品和优质的服务。