

# PBT DUPONT 华东区经销商中国内地销售商

产品名称	PBT DUPONT 华东区经销商中国内地销售商
公司名称	上海远华塑国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	货源:货源充裕
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层（注册地址）
联系电话	13671664550 13671664550

## 产品详情

PBT DUPONT 华东区经销商中国内地销售商

美国杜邦代理，美国杜邦POM代理，美国杜邦POM行情价，杜邦POM代理，杜邦有限公司，美国杜邦代理，美国杜邦POM价格

北塑洋 可提供以下各种原料的ROHS报告、报告、UL认证、FDA认证

POM美国杜邦系列

500P 热稳定 低挥发VOC

100P 高韧性 易成型

500T 高冲击 降噪音

900P 低挥发VOC 低粘度

500AL 耐磨 低摩擦

100T 高冲击 高韧性

100ST 高韧性 高粘度

500AF 20% PTFE低摩擦

500CL 低摩擦 中粘度

100 高韧性 高粘度

527UV热稳定 抗紫外线

525GR高强度 高刚性

100AF低摩擦 高粘度

570 抗蠕变 低翘曲

111P 高抗冲 耐磨

100AL 高粘度 耐磨

127UV抗紫外线 热稳定

520MP20%PTFE 低摩擦

100KM高粘度 低摩擦

500CL 耐磨 低摩擦

500TL 1.5%PTFE 中粘度

511P 高刚性 抗紫外线

588P 耐磨 抗紫外线

500 耐燃 高抗冲

聚甲醛（POM），也被称为聚氧化甲撑（Polyoxymethylene），是一种热塑性工程塑料，具有多种优良特性和性能。以下是有关POM的特性和性能的详细介绍：

#### 1. 机械性能：

**高刚度：**POM具有高刚度，使其在机械应用中表现出色。它能够保持其形状和尺寸，即使在高负载下也能保持稳定。

**高强度：**POM具有出色的抗拉伸和抗冲击性能，使其成为制造耐用零部件的理想材料。

**低摩擦系数：**POM具有低摩擦系数，使其适合用于轴承和其他需要减少摩擦的应用。

#### 2. 耐热性：

POM具有较高的耐热性，能够在相对较高的温度下保持其物理性能，这使其在高温环境下表现良好。

#### 3. 耐化学性：

POM对多种化学品具有良好的耐受性，包括一些有机溶剂和燃料。这使其在化工和汽车行业中得到广泛应用。

#### 4. 电绝缘性：

POM是一种youxiu的电绝缘材料，适合用于电子和电气应用，能够防止电流泄漏。

#### 5. 低吸水性：

POM的吸水率非常低，这使其在潮湿环境中保持尺寸稳定，并减少水分对其性能的影响。

#### 6. 加工性能：

POM易于加工，可通过注塑成型、挤出成型和旋转成型等方法制造各种形状和尺寸的零部件。

#### 7. 维护简便：

POM零部件通常无需润滑剂，因为它本身具有良好的自润滑性能。

#### 8. 尺寸稳定性：

POM在变温条件下的尺寸稳定性较好，这在需要jingque尺寸的应用中非常重要。

尽管POM具有许多出色的特性，但也需要注意一些限制，例如对紫外线的敏感性和不适合高温热氧化条件下的应用。此外，由于其高刚度和硬度，POM在某些情况下可能容易疲劳开裂。

总的来说，POM是一种多功能的工程塑料，广泛应用于汽车工业、电子行业、机械工程、医疗设备和消费品制造等各个领域。选择POM作为材料时，需要考虑特定应用的需求以确保zuijia性能。