

# PBT基础创新塑料310SEO 树脂塑胶原料

产品名称	PBT基础创新塑料310SEO 树脂塑胶原料
公司名称	苏州百锦润塑化有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:沙伯基础 包装:25KG/包 品类:PBT
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城
联系电话	0512-86896609 13732660920

## 产品详情

PBT，即聚对苯二甲酸丁二醇酯，是一种的热塑性聚酯材料。PBT材料具有高稳定性、高强度、高耐热性、良好的耐化学性、良好的电绝缘性、良好的机械性能等特点，因此广泛应用于各种领域。其中，310SEO树脂是沙伯基础公司推出的具有优异性能的PBT基础改性塑料，下面将从品牌、包装、品类三个方面详细介绍。

### 品牌

310SEO树脂是沙伯基础公司推出的一款优质PBT基础改性塑料，该公司成立于1960年，总部位于美国得克萨斯州的休斯敦市。沙伯基础公司是一家全球性的化工企业，在各种化学品、高性能材料和聚合物方面拥有广泛的业务，并在全球范围内设置制造基地、研究和开发中心以及销售网络。310SEO树脂是沙伯基础公司在PBT领域的一项创新，这种塑料具有很高的性价比，能够满足不同领域的使用需求。

### 包装

310SEO树脂产品包装采用25KG/包的规格，这种包装规格比较常见于PBT材料。25KG/包的包装可以很好地保护材料不受外界的影响，而且重量也比较轻，便于运输。

### 品类

PBT材料是一种热塑性聚酯材料，具有很好的耐热性、耐腐蚀性、流动性和电绝缘性能等。目前市场上常见的PBT材料通常分为两类：增强改性PBT和基础PBT。增强改性PBT通常添加玻纤或碳纤维等增强材料，以改善其强度和刚性，是应用比较广泛的PBT材料。而310SEO树脂是基础改性PBT，相比较增强改性PBT，其价格更加优惠。基础改性PBT的主要改性方式为改善材料的韧性和耐热性，可以很好地满足一些耐热性要求不高或韧性要求较高的领域，如电子电器、汽车零部件、机械零部件等领域。

## 310SEO树脂的主要特点

- 1.优异的耐热性：该材料具有很高的水平的热稳定性，熔体的黄变温度一般在260 以上，可以在高温下长期稳定工作。
- 2.良好的耐候性：它可以在户外长期使用，不会因受到紫外线、湿气等天气条件的影响而退色、裂纹或脆化。
- 3.良好的机械性能：310SEO树脂的强度和刚度均比较高，具有很好的成型性和加工性。
- 4.优异的电性能：310SEO树脂具有很好的电气绝缘性能，可以应用于动力电子、计算机、通信设备等领域的制造。
- 5.良好的耐化学性能：310SEO树脂对很多化学物质具有较高的抵抗力，具有很好的耐腐蚀性。
- 6.优良的润滑性能：310SEO树脂具有很好的自润滑性能，可以降低零部件的磨损，延长使用寿命。

## 310SEO树脂适用领域

由于310SEO树脂具有良好的耐热性、耐候性、机械性能、电性能、耐化学性能和润滑性能，因此其应用领域非常广泛，特别适用于以下领域：

- 1.电子电器：如开关、插座、继电器、电源插头等。
- 2.汽车零部件：如水箱隔热垫、护板、风扇纺轮、车内物品收纳盒等。
- 3.机械零部件：如泵体、阀座、扭矩弹簧、导向轴套等。
- 4.其他领域：如家电、航空航天、医疗器械等领域。

## 310SEO树脂的加工方法

310SEO树脂可以采用注射成型、挤出成型、吹塑成型等多种成型方法进行加工。根据具体需求和工艺特点，可以采用不同的加工方法对其进行加工。在加工之前，需要根据实际情况调整加工参数，如熔体温度、射出压力、模具温度等。

## 小结

310SEO树脂是沙伯基础公司推出的一款优质PBT基础改性塑料，具有很高的耐热性、耐候性、机械性能、电性能、耐化学性能和润滑性能，并且价格相对比较优惠。因此，在电子电器、汽车零部件、机械零部件等领域也得到了广泛的应用。希望本文可以对读者了解PBT材料及其应用提供些许帮助。