

# PA66高刚性 PA66 亿思科塑料原料

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | PA66高刚性 PA66 亿思科塑料原料       |
| 公司名称 | 东莞市亿思科塑胶有限公司               |
| 价格   | 面议                         |
| 规格参数 |                            |
| 公司地址 | 广东省东莞市常平镇漱新村大京九塑胶城塑兴东路193号 |
| 联系电话 | 15920665605                |

## 产品详情

### 改性PA的应用发展好

改性塑料属于石油化工产业链中的中间产品，主要由五大通用塑料和五大工程塑料为塑料基质加工而成，具有阻燃、抗冲、高韧性、易加工性等特点。改性塑料是典型的技术进步和消费升级受益行业，得益于全球家电、电脑、电动工具和玩具等产能加速向中国转移，凭借在劳动力以及其他生产要素方面的成本优势，我国已成为这些领域的制造业大国，并籍此推动了国内改性塑料行业的发展。消费升级使中国的汽车、建筑等产业进入高速增长期，随着人们对材料性能要求的不断提高，我国正成为全球改性塑料潜在市场和主要需求增长动力。

我国改性塑料行业发展迅猛，产量、表观消费量年均增长分别达到20%、15%。国内改性塑料年总需求在500万吨左右，约占全部塑料消费量的10%左右，但仍远低于世界平均水平20%。此外，我国人均塑料消费量与世界发达国家相比还有很大的差距。作为衡量一个国家塑料工业发展水平的指标——塑钢比，我国仅为30：70，不及世界平均的50：50，更远不及发达国家如美国的70：30和德国的63：37。

### PA66尼龙塑料的正牌料、副牌料和水口料有什么区别？如何区分？

1.正牌料：正牌料就是从工厂直接生产，并且符合使用标准的材料，目前市场上主要流通的还是正牌料，但为了避免买到交货所以还是建议谨慎的对比。目前主要生产PA66的品牌有美国杜邦、日本旭化成、台湾南亚、美国RTP等。

2.副牌料：副牌料其实也是从工厂直接生产的，但是在质量上可能达不到生产标准，与正牌料相比可能

有些指标不能达标，但也不会影响正常使用。

3.水口料：水口料也可以称破碎料，是指打碎的注塑料件剩余部分，相比副牌料质量更次。另外水口料也分为一次和二次，一次就是原有的破碎料，二次就是在一次的料上掉下来的。

4.回料：回料是指回收造粒的料，可以是边角料也可以是废品造粒，统指已经用机器回收再造粒了的原料。回收一次叫回料，回收N次也叫回料。

5.再生料：再生料是对回收造粒料的统称，和回料说法差不多，但再生料的范围更广泛些，再生料的指标不太稳定，使用起来风险很大，但是价格却很便宜在正牌料的一半左右。

## 共聚和共混的影响

高聚物的共聚共混是改善高聚物性能的重要手段之一,通过共聚和共混可以达到提高应用性能、改善加工性能或降低成本的目的,因而引起了广泛的关注。在尼龙66共混复合材料中,不同组分之间主要是以物理作用结合,在强的剪切作用下熔融混合时,由于剪切作用可能使大分子产生断链,产生少量的自由基,从而生成嵌段或接枝共聚物,或在共混物中加入增容剂,也可以在其中引入少量的化学键合用接枝共聚、嵌段共聚和共混的方法对尼龙66的力学性能进行改性的效果与基体尼龙66和分散相的化学组成与结构、分散相的含量、粒径和接枝率等因素有关。