

中空HDPE再生料 南京HDPE再生料 宝绿特塑业

产品名称	中空HDPE再生料 南京HDPE再生料 宝绿特塑业
公司名称	芜湖宝绿特塑业科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市湾址区新芜经济开发区赵桥工业园五星大道
联系电话	13956167579 13956167579

产品详情

生产再生塑料颗粒的意义有什么

生产再生塑料颗粒的意义有什么

1.节省大量的石油资源现代塑料工业大部分是建立在石油化学工业的基础上，从石油裂解可得到乙烯、
、苯、等。再生塑料颗粒由乙烯可制得聚乙烯，南京HDPE再生料，从可得到聚;与又可制得聚酸甲酯;
从乙烯与苯又可制得聚。制造塑料需耗用大量石油。我国虽有丰富的石油资源，但也必须充分有效地利用它。废旧塑料的再生利用就是有效地节省石油资源的一个重要途径。

2.改善环境卫生废旧塑料被抛弃在城市垃圾堆里，严重地妨碍环境卫生;若进行掩埋处理，要占去大量土地，影响地力，烧毁处理，则由于其燃烧值大，会损伤炉体，且聚一类塑料会产生等有毒气体，造成公害。再生塑料颗粒废旧塑料的再生利用可避免上述弊病，拉管HDPE再生料，增加国家财富，而且有助于改善环境卫生。代替新料、充分挖掘原料潜力废旧塑料的再生利用可以代替一部分新料，再生塑料颗粒为国家节约大量树脂、增塑剂、各种助剂以及木材、金属等。我国是一个发展中国家。为了在本世纪末把我国建成四个现代化的强国，我们必须充分合理地利用一切资源。废旧塑料的再生利用也是一个重要方面。

好的HDPE再生塑料颗粒质量如何管控？

目前市场对HDPE再生塑料颗粒的需求量很大，主要原因是HDPE再生塑料颗粒能够很大程度上降低产品生产的成本，但是很多企业又不敢盲目的使用，因为HDPE再生塑料颗粒的质量很难掌控，每批次的产品根据废旧塑料原料的不同而不同，那么HDPE再生塑料颗粒厂家如何才能有效的掌控产品的质量呢，下面我们将对此问题做探讨。

一、原料的采购，此环节是决定产品质量的关键，好的产品没有好的原料这是根本不可能的，所以生产的塑料再生颗粒一定要严把采购关，宝绿特塑业生产的PVC再生颗粒，原料统一采用的电线电缆外皮，添加一定的化工助剂，塑料HDPE再生料，使产品的柔软性和耐拉力度增加。

二、好的原料只有经过专业的人工挑拣，才能进行粉碎加工，很多小厂家因为行业经验不足，只是对废旧塑料进行简单的归类，这样很容易造成不同类型的塑料混杂，因为不同类型的塑料有不同的特性，混合后生产会出现所谓的“不化料”，这东西不是滤网所能过滤的，所以如果挑拣不合格，那么注定了产品的质量没有保障，另外挑拣做的好也直接为后续的生产减少了很多麻烦。

三、HDPE再生塑料颗粒的上机生产，再好的分拣工也不可能把所有的杂质全部过滤干净，这些杂质会直接影响产品的质量，所以机器过滤这是保证产品质量必不可少的一道工序，过滤使用的滤网目数和层数是决定是否过滤干净的重点，很多厂家为了能够增大产量，采用粗滤网和减少滤网层数的方法，这样直接造成了产品质量不合格，宝绿特塑业生产的HDPE再生塑料颗粒全部采用三层40目滤网+3层60目滤网进行过滤杂质，保障产品质量。

以上就是有关HDPE再生塑料颗粒的相关新闻了，更多请关注我们宝绿特塑业的吧。

HDPE再生塑料颗粒一般都是由废旧塑料加工生产出来的，废旧塑料往往都含有或多或少，或大或小的杂质，那么在生产过程中如何过滤原料中的杂质呢？一般HDPE再生塑料颗粒生产过程包括下料、熔体过滤、凉水冷却、切粒、包装等几个环节，在这几个环节中有一个环节很重要，它对HDPE再生塑料颗粒的质量起着决定性作用，那就是熔体过滤环节。

熔体过滤的作用是滤去废旧塑料中的杂质。这些杂质会使得再生颗粒的质量大大下降。杂质会造成吹膜时破泡，纺丝时断丝，注射成型中的喷嘴堵塞，中空HDPE再生料，并终导致制品质量下降或全部不合格。

允许的污染程度取决于终塑料颗粒所要求的级别和质量。

HDPE再生颗粒如用来生产薄膜，杂质颗粒应小于20um，以便生产30um厚的薄膜不至破泡。用于注射成型，杂质尺寸即使大于100um也是可以接受的。因此，过滤网细度选择必须适应质量要求和二次原料的使用。

过滤过粗对质量不利，而过细又影响经济效益。细的过滤网除产量低外，且换网频繁。从而，造成生产率降低，能耗增加。更换过滤网时间间隔应大于30min。用于薄膜生产的再生塑料颗粒生产，应使用一层粗网和两层细网；用于注塑成型、挤出管材、型材应采用一层或两层粗滤网。所谓粗网，是指网目距离为500um，网丝直径0.37mm的过滤网；细网是指网目距离为70um，网丝直径为0.05mm的过滤网。

中空HDPE再生料-南京HDPE再生料-宝绿特塑业(查看)由芜湖宝绿特塑业科技有限公司提供。芜湖宝绿特塑业科技有限公司（www.whzssl.com）位于芜湖市湾址区新芜经济开发区赵桥工业园五星大道。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前宝绿特塑业在再生料中享有良好的声誉。宝绿特塑业取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。宝绿特塑业全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。