

惠州PVC软胶粒 东莞乐锋塑胶 PVC软胶粒厂商

产品名称	惠州PVC软胶粒 东莞乐锋塑胶 PVC软胶粒厂商
公司名称	东莞市乐锋塑胶有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇金河金岭路003号（金磊工业园）
联系电话	18929298119

产品详情

PVC颗粒原料加工基础原理

PVC（聚氯乙烯）颗粒原料属强极性聚合物，因其分子间作用力大，从而导致软化温度和熔融温度较高，通常情况下，改性PVC颗粒原料的熔融温度在160 -210 之间，其内含有取代氯基容易导致PVC单体发生脱HCL反应，从而引起降解。

在加工的过程之中，纯PVC经过受热后，性能极不稳定，容易发生分解反应，在温度达到90 时候开始轻微分解，而当温度达到120 时候则开始发生较为明显的分解反应。因为PVC颗粒原料分解温度要远远低于熔融温度，也就是说在加热还未熔融时候就已经开始分解，因此PVC颗粒原料是无法使用热塑性方法进行加工成型的，必须要进行改性后再进行加工设计，惠州PVC软胶粒，以使其分解温度高于熔融温度，保证在加工中可熔融流动而不分解。

若改变PVC颗粒原料熔融温度和分解温度，一边使用两种方法：一则是是在在加热工程中加入一定量的增塑剂进行塑化改性，并同时改变其加热温度，以便达到降低加热时的熔融温度的目的；其二则为加入一定量的热稳定剂或相应辅助稳定剂，以达到提高其加工时本身的分解温度。

东莞市乐锋塑胶有限公司是一家专业生产全新环保PVC塑胶粒的企业，拥有优良的研究团队和生产管理人员，技术人员拥有20年生产PVC胶粒的经验。现有6台双螺杆压出机，主营PVC胶粒、PVC塑胶粒、PVC透明胶粒、PVC软塑料、PVC黑色胶粒等，月产量可达到1500吨。欢迎来样订购，按客户要求研发生产。

PVC胶粒的稳定化助剂有哪几种类型？

3.热稳定剂，即安定剂，它主要起两方面的作用：其一在PVC胶粒加工过程中，防止或抑制其降解脱KCL以及因脱除HCL而引起的变色。其二在制品有效使用期内，PVC软胶粒出售，保持其足够的热稳定性并减缓热、光、氧作用引起的降解，延长其使用寿命。PVC电线、电缆料常有的主安定剂有铅盐类、金属皂类和有机锡因等几大类。其中铅盐类常用的有三盐基硫酸铅、二盐基亚磷酸铅、二盐基硬脂酸铅等。

4.其它稳定化助剂，金属钝化剂能减缓金属离子(如Cu、Fe等)对高聚物的催化氧化作用而使聚合物稳定，防生物助剂(如防霉剂、防鼠剂)能防止有害生物对塑料制品的侵蚀。

因此，PVC软胶粒厂商，PVC胶粒生产加工及储存使用时主要使用的稳定化助剂有：抗氧剂、光稳定剂、热稳定剂、金属钝化剂、防生物助剂等。稳定化助剂能使塑料对热、光、氧、霉菌等的作用产生稳定化，以保证塑料产品质量。

东莞市乐锋塑胶有限公司是一家专业生产全新环保PVC塑胶粒的企业，拥有优良的研究团队和生产管理人员，技术人员拥有20年生产PVC胶粒的经验。现有6台双螺杆压出机，主营PVC胶粒、PVC塑胶粒、PVC透明胶粒、PVC软塑料、PVC黑色胶粒等，月产量可达到1500吨。欢迎来样订购，按客户要求研发生产。

PVC透明料加工需要注意哪些事项？

如果在原料中含任何一点杂质，都有可能影响到产品的透明度，PVC软胶粒定做，所在在贮存、运输、加料等过程中，必须注意做好密封工作，保证原料的干净。特别是如果原料中含有水分的话，在加热时候就会引起质变，所以一定要确保原料的干燥，并且在进行注塑作业时候，加料必须使用干燥料斗，同时还要注意在作业时候，务必对输入的空气进行过滤、除湿处理，以保障不会污染到原料。

最后，为了防止原料污染，或者在螺杆及配件凹陷处有旧料或杂质，特别热稳定性差的树脂存在，因此在使用前、停机后都应用螺杆清洗剂清洗干净各件，使之不得粘有杂质。而当没有螺杆清洗剂时，则可选择使用PE、PS等树脂清洗螺杆。当临时停机时，为了防止原料在高温下停留时间长而引起解降，应该将干燥机和机筒温度降低，如PC和PMMA等机筒温度都要降至160 以下。

东莞市乐锋塑胶有限公司是一家专业生产全新环保PVC塑胶粒的企业，拥有优良的研究团队和生产管理人员，技术人员拥有20年生产PVC胶粒的经验。现有6台双螺杆压出机，主营PVC胶粒、PVC塑胶粒、PVC透明胶粒、PVC软塑料、PVC黑色胶粒等，月产量可达到1500吨。欢迎来样订购，按客户要求研发生产。

惠州PVC软胶粒-东莞乐锋塑胶-PVC软胶粒厂商由东莞市乐锋塑胶有限公司提供。惠州PVC软胶粒-东莞乐锋塑胶-PVC软胶粒厂商是东莞市乐锋塑胶有限公司（www.dg-lefeng.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：刘小姐。同时本公司（www.dg-lfsj.com）还是从事PVC胶粒，环保PVC胶粒，优质PVC胶粒的厂家，欢迎来电咨询。