

默克镭雕粉 激光镭雕粉应用 镭雕粉价格

产品名称	默克镭雕粉 激光镭雕粉应用 镭雕粉价格
公司名称	广州市壹诺化工科技有限公司
价格	298.00/公斤
规格参数	品牌:壹诺化工 应用范围:各种塑料打标 添加比例:0.2-0.5%
公司地址	广州市荔湾区花地大道中501号
联系电话	020-31607361 13430281622

产品详情

默克镭雕粉 激光镭雕粉价格 激光镭雕粉应用

塑料镭雕助剂，从字面上简单理解，就是塑料在镭雕的时候用的助剂，就是帮助塑料进行镭雕的助剂。镭雕助剂是一种高分子化学助剂，在塑料中主要起到一个帮助塑料吸收激光能量，使塑料达到碳化的化学反应在塑料中留下有别于本色的清晰印记。镭雕助剂不会改变塑料本身的物性，它只是起到帮助塑料镭雕的作用，而不是让塑料拥有可以镭雕的物性。首先镭雕助剂分为两种，一种是粉末状的一种是母粒状的。

镭雕粉，粉末状的镭雕助剂，其好处在于其添加量小，总体的成本要比镭雕母粒的低。缺点就是粉体比较重，如果是直接注塑就会出现沉底这类情况。只有在抽粒时用粉末才能均匀的分散，所以用粉末的话要么是做改性料只需要抽粒，不然就先抽粒再注塑，不然分散不好，或沉底现象就比较麻烦了。

添加量：壹诺化工科技公司生产的镭雕粉种类多，添加量各有不同，因此价格也有差异。建议添加量在千分之3~5，具体情况视实际测试而定。

适应激光器类型：波长1064nm适应激光机:光纤,半导体.使用方法：适合注塑，挤出，吹塑，标记颜色：黑、白、灰、金。可标识于：本色塑料、白色塑料、有色塑料、黑色塑料

镭雕粉的助剂使用方法与镭雕助剂的传统使用方法基本一致，以下是镭雕助剂的使用方法：

首先镭雕助剂是不需要烘料的，如果你加入镭雕助剂和原料一起烘料那么就会出现镭雕助剂溶化，导致和原料溶在一起的现象。如果要烘料那么你得先把原料烘干，再加入我们的镭雕助剂，那么才可以正常注塑镭雕。

在塑料工艺中有两种比较常见，分别是先抽粒再注塑和直接注塑。通常如果是注塑工艺使用镭雕母粒，

因为在注塑的时候粉末比较重分散不均匀的话就会出现沉底的现象。 ，如果是造粒工艺就使用镭雕粉末的效果比较好。

在激光打标的过程中要通过不断的变化激光的参数来雕刻，从而达到的镭雕效果。往往很多人都是不调整激光机的参数，只用一个固定参数来镭雕觉得雕刻不好就从添加量上改变，这样只会盲目的增加成本。

广州市壹诺化工科技有限公司是集塑料、化工为一体的综合性一般纳税人企业，经营塑料激光镭雕粉、进口 / 国产钛白粉、雅宝阻燃剂、成核剂、道康宁硅酮母粒、发基PETS、EBS、碳黑、巴斯夫荧光增白剂等各类化工助剂。公司一贯坚持“品质至上，客户优先”的基本原则，为广大客户提供产品展示、信息咨询及技术支援等服务，致力于打造以品质为基石，客户为先导服务型化工助剂企业！公司业务遍布全国各地，在同行和客户中树立了良好的口碑，未来的道路中我们将不断为客户提供更价廉物美的产品和更完善的服务，诚邀与您合作共同创造美好的未来！