

# 耐酒精不含VOCs油墨 台州不含VOCs油墨 涛奕诚信服务

产品名称	耐酒精不含VOCs油墨 台州不含VOCs油墨 涛奕诚信服务
公司名称	广州市涛奕科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区科学城崖鹰石路8号2栋405
联系电话	15989268915 15989268915

## 产品详情

led固化uv油墨——广州市涛奕科技有限公司是专门生产紫外光固化油墨、uv丝印油墨的。

一般情况下，要根据紫外光机的包装尺寸、紫外灯的功率、数量等因素决定其风量。应注意控制空气流量，保证灯管表面温度约为200摄氏度，避免使用强风吹干灯管表面。那么如何解决UV能量不足的问题呢？1、UV机自身所配的UV光本身就不够用。比如：UV光固化的UV墨水，其强度至少要200 MW/CM<sup>2</sup>，而设备的强度仅为100兆瓦/CM<sup>2</sup>，显然不能满足要求，台州不含VOCs油墨，必须立即更换UV灯管，以满足固化要求；一般推荐使用800 H的紫外线灯，这是好的光照时间。有些时候，虽然灯管能够正常地点亮，不含VOCs油墨供应，但是紫外光机却起不到太好的作用，所以你必须重新安装。

它是UVled油墨的混匀和调色的准则，并且要懂得使用同类型、型号的油墨和配套的辅材。例如，“UVled-1系列”中的丝网油墨，那么好的选择就是配合相应的配套材料，以改善油墨的印刷适应性。另外，基色墨水的用量要尽量减少，也就是，可以用两种基色的墨水混合，而不用三种，这样会使墨水的亮度下降，使色彩的明度下降。

欢迎咨询广州市涛奕科技有限公司了解更多不含VOCs油墨

led固化uv油墨——广州市涛奕科技有限公司是专门生产紫外光固化油墨、uv丝印油墨的。

UV网印厂怎样除去难闻的油墨气味？

UV网印刷油墨的刺鼻气味主要来源于所含原料，例如群体稀释剂，耐酒精不含VOCs油墨，低分子量引发剂，树脂连结剂，等等。二来，

UV油墨固化后，引发剂、树脂等原料的分解，会产生醛、硫等刺激性气体。在此阶段，大多数UV油墨的难闻气味是由UV油墨在固化前和固化后所散发出来的。若UV油墨在制造时所选用的某些引发剂、单体或树脂反应不充分，则会产生“ ”成份，产生刺鼻的酸味。另外，若单体分子量低，沸点低，在常温下，特别是大多数单官能单体，例如二酯（IBOA），会散发出难闻的气味。然而，UV油墨中使用的固态组分主要是无味的，例如颜料，填充物，蜡等，所以不用担心。如果UV油墨的单体和树脂质量好，那么味道应该不会有太大的问题。通常，紫外线引发剂是UV油墨的刺鼻气味的主要原因，因为UV油墨往往要添加各种引发剂，使之完全干燥和固化。那么UV油墨制造商应该怎样去清除含有刺激性气味的UV油墨：当前，市面上UV油墨制造商使用的引发剂有几百种之多，但是效率、价格、色彩阴影、使用范围千差万别。目前国内大多数的油墨厂商都是采用907引发剂，其化学名称是2--1-(4-苯)-2--1-。因为引发剂的价格合适，效率也很高，但是在固化的过程中，耐水性不含VOCs油墨，“甲黄”的味道就会变得很差。还有EDAB、BP苯甲酮等廉价的引发剂，但一旦凝固，就会散发出难闻的气味。为了降低引发剂的味道，可以不用这种引发剂。可以采用更先进的引发剂（如369，EHA，TPO），但如果采用这种方法，油墨的价格就会相应提高。

欢迎咨询广州市涛奕科技有限公司了解更多不含VOCs油墨

UV(紫外光固化)油墨是指在紫外线照射下，利用不同波长和能量的紫外光使油墨连接料中的单体聚合成聚合物，使油墨成膜和干燥的油墨。UV油墨也属于油墨，作为油墨，它们必须具备艳丽的颜色(特殊情况除外)，良好的印刷适性，适宜的固化干燥速率。同时有良好的附着力，并具备耐磨、耐蚀、耐候等特性。UV油墨是一种不用溶剂，干燥速度快，光泽好，色彩鲜艳，耐水、耐溶剂、耐磨性好的油墨。UV油墨已成为一种较成熟的油墨技术，其污染物排放几乎为零。

UV油墨有对UV光选择性吸收的特性。干燥受UV光源辐射光的总能量和不同波长光能量分布的影响。在UV光的照射下，UV油墨光聚合引发剂吸收一定波长的光子，激发到激发态，形成自由基或离子。然后通过分子间能量转移，使聚合的预聚物和光敏感的单体和聚合物成为激发态，产生的电荷转移复合体。这些复杂的粒子不断交联聚合，固化成膜。

耐酒精不含VOCs油墨-台州不含VOCs油墨-涛奕诚信服务由广州市涛奕科技有限公司提供。广州市涛奕科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。涛奕——您可信赖的朋友，公司地址：广州市黄埔区科学城崖鹰石路8号2栋405，联系人：刘活。