

# UV背景墙打印机 丹阳欧迈打印机厂家

产品名称	UV背景墙打印机 丹阳欧迈打印机厂家
公司名称	丹阳市欧迈数码彩印设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	丹阳市云阳街道留雁村
联系电话	15365991888

## 产品详情

### uv平板打印机涂层都有哪些分类

uv平板打印机以自己独特的优势，在市场中在市场中占领一席之地。都知道uv平板打印机是在任何平面上打印的。但是有些材料特殊，打印效果就没有想象中的好，还会掉色，这样该怎么解决呢？

这就可以用到uv涂层了，有些人会问涂层是做什么的？作用是用来提高图案的附着力，使其可以长时间的固化在承印物的表面，涂层就是在原料外表喷一层外表处理剂。

用涂层的时候很多人都会问到uv平板打印机涂层能否在各种基材上通用呢？答案是如果不考虑附着力，可以。如果要考虑附着力，那就不行了。UV打印机涂层是针对基材与墨水的，一种基材一种涂层，同时要考虑墨水的性能。那欧迈小编就说一说有uv平板打印机涂层都有哪些分类。

#### 1.金属涂层

听金属就知道可以用在铁板、铝板、镁铝合金、铜等材料上，涂于表面上增加附着力，是uv打印画质更持久美观。分别有透明与白色两种，都可做亮光与哑光效果。

#### 2.ABS涂层

适用于木板、PVC、ABS、石膏板、加厚牛皮纸、亚克力、PS、PVC、普通塑胶等，分别有透明与白色两种，都可做亮光与哑光效果。

#### 3.皮革涂层

可以涂于PVC皮、真皮、PU皮等，为了在皮革材料上做出更好的亮光、哑光效果。

#### 4.硅胶涂层

适用于硅胶，橡胶，这种材质质地柔软。表面活性差，要火焰处理，否则附着力不够，火焰处理，凭经验，表面不可喷太厚，否则不易烤干，具体有操作细节提供客户。

## 5.玻璃涂层

适用于有机玻璃、钢化玻璃、陶瓷、瓷砖、水晶，需做特殊处理，分别有透明与白色两种，都可做亮光与哑光效果。耐水煮要求高一点的，通常配白油，附着力很重要，白油不要太烈，否则容易把图案溶掉，最好喷两次。

## 6.PC涂层

PC一种材质较硬的材料，PC材料是具有阻燃性，耐磨，抗氧化性，通常附着力不容易通过，需要用专用涂层。

上述所说您还有不了解的地方或未涉及到的材料，可以咨询丹阳欧迈，我们有更详细的配套方案！！！！

## 影响uv平板打印机的几大原因

当UV平板打印机打印效果不佳的时候，您做好自检了吗?除了设备自身因素之外，还有可能是其他原因造成的。

一、操作技巧：UV平板打印机的使用方法是直接影响打印效果的因素之一，所以操作人员一定要接受比较专业的培训才能上手操作，这样才会打印出高品质的产品。广大消费者在进行购买UV平板打印机时，可以要求厂家提供相应的技术培训指导和机器的维护方法。

二、涂层处理：部分被打印材质需要配备专用涂层，才能将图案更完美的印刷在材质表面。涂层的处理很重要，第一点一定要均匀，涂层均匀才会上色均匀;其次要选对涂层，不可混用，目前涂层分为手擦涂层和喷涂。

## 玻璃打印机

三、UV墨水：UV平板打印机需要使用专门的uv墨水，一般厂家都会配套售卖。UV墨水的质量是会直接影响打印效果的，针对不同喷头的机器要选择不同的墨水。最好是直接找厂家进行购买或使用厂家推荐的墨水。因为都是厂家和uv墨水厂家进行了多方面的调配才有了适配喷头的墨水。

四、打印材质：操作人员对材质的了解程度也会影响到打印的效果。UV墨水本身就会与打印材质发生反应，会渗透一定的百分比，不同的材质渗透的程度不一样，所以操作员对打印材质的熟悉会影响打印的最终效果。一般金属、玻璃、陶瓷、木板这些密度较高的材质;墨水很难渗透进去;所以才要配合涂层进行处理。

五、图片自身因素：当UV平板打印机完全没有问题时，要考虑是否是打印图片本身的因素，如果图片本身的像素就很一般，那么肯定没有良好的打印效果。即使对图片进行精修，也无法达到更高质量的打印效果。

## UV平板打印机是否可以真的颠覆传统打印

随着应用范围越来越广泛，UV平板打印机凭着自身强大的功能打进了打印机市场，它不受印刷材质的限制，可以在木板、玻璃、水晶、PVC、ABS、亚克力、金属、塑料、石材、皮革等表面进行彩色照片级印刷。下面，飞阳联合为大家讲述UV平板打印机的应用领域。

UV平板打印机（简称平板打印机）作为一个新兴事物，在中国的出现还只是近几年的时间。在国内推广普及还远没到理想的程度。甚至许多业内人士对它也不甚了解。什么是真正的平板喷绘机？比较恰当的说法是：原本的设计和制造目的就是用来喷绘硬质材料的喷绘设备，它突破了喷墨技术只能在软质材料上打印的限制，它不能被看作是在现有宽幅图像影像市场外另外增加的一块，而是定位于对短期丝网喷绘加工市场的更为廉价的替代。对于短期应用的大幅面图像，传统丝网喷绘加工方式需要很高成本，而平板喷绘机喷绘就经济很多。据统计，目前至少有30%的平板喷绘机没有用在传统的图像领域，UV背景墙打印机，而是其他独特的个性化应用。

UV平板打印机给喷绘市场带来最大的变化，无疑是在于喷绘适用材料范围的极度扩大化。相对于户外机适用的软质材料如各种广告纸、广告布等，UV平板打印机可以适用于在一定厚度内的各种材料，并且不仅仅只运用于广告界。

UV打印机运用影像业的介质包括：胶片、瓷板、木板、玻璃、布等可以想象的各种适用材料上。通过平板喷绘将艺术的美感与生活的实用性有机地结合在一起，是影像业界一个新的突破点。

将各种影像数码化，通过UV平板打印机打印在任何介质上，都能把影像的风格与介质的变化颇有创意地结合在一起。影楼业对特色化、个性化产品的期望日益增加，而平板喷绘以其强大的兼容性和出色的打印表现，可让影像经营者产生无限多的创意。这种创意对于影像和后期加工商就是利润的增长点，对于消费者来讲，看到自己的照片被创意地印在各种可能和不可能物品上，则会产生强烈的购买欲望。

UV平板打印机对于图像的数码输出是一次革命，它在兼顾广泛应用性的同时，也注重保证输出的效果，更由于直接输出，减少了工序，使规模化生产成为可能，彻底地为喷墨打印开拓了一条应用于各个领域的光明之路。平板喷绘机可以直接打印在任何平面介质上，并且不需要其它转印介质，耐光防水，输出精度可达1260dpi，采用最优秀的色彩管理软件控制输出，确保图像的喷绘质量最高，介质厚度可按需要调节，承载重量较大，这些优异的性能保障了它在各个领域的应用。

UV背景墙打印机-丹阳欧迈打印机厂家(图)由丹阳市欧迈数码彩印设备有限公司提供。UV背景墙打印机-丹阳欧迈打印机厂家(图)是丹阳市欧迈数码彩印设备有限公司（[www.omsmcy.com](http://www.omsmcy.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：艾经理。