

宿迁低voc油墨 涛奕品质好 环保低voc油墨

产品名称	宿迁低voc油墨 涛奕品质好 环保低voc油墨
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uvled油墨、uv丝印油墨的。

玻璃丝印油墨厂家告诉您决定环保丝印油墨的印刷速度是什么？

环保丝印油墨简称为水墨，柔性版水性墨也称液体油墨，环保低voc油墨，它主要由水溶性树脂、有机颜料、溶剂及相关助剂经复合研磨加工而成。环保丝印油墨特别适用于烟、酒、食品、饮料、药品、儿童玩具等卫生条件要求严格的包装印刷产品。环保丝印油墨厂家说说以下决定了印刷速度：

首先环保丝印油墨的配方，助剂的使用非常重要，其次是印刷机的印刷速度、干燥设备的干燥能力和承印物材料的性能以及油墨自身的组成成分。

选择油墨干燥速度的一般原则是：在印刷机现有的条件下，油墨在进行下一印刷色组之前及进行复卷或堆叠之前应该能够充分干燥，但是在印版上却不能干燥。

如果油墨干燥太快，就会在印版和网纹辊上干燥并逐步堆积，并有可能堵塞网纹辊，造成半色调网点的丢失或者破坏，实地部分出现漏白；如果油墨的干燥速度过慢，会出现印刷品异味的现象，或者在多色叠印的情况下会引起背面粘脏。

欢迎咨询广州市涛奕科技有限公司了解更多低voc油墨

低voc油墨——广州市涛奕科技有限公司是专门生产UV油墨的厂家。

UV玻璃油墨的注意事项

UR84系列UV玻璃油墨 一般无需添加稀释剂，也无需添加任何防水助剂，无使用时效（pot life）限制。如因气温低而粘度偏高时可加入10%以内的UVT-002稀释剂调节。

UV油墨的固化取决于UV能量的高低，黑色和蓝色油墨干燥较慢，需要较高的UV能量，黄色和红色，透明光油容易固化需要能量较低。

为了保障深色油墨的充分固化和浅色油墨不至于过度固化应该遵循深颜色的油墨先印浅色油墨后印的原则。

UV能量根据不同颜色UV光油只需600mj能量即可，黑色油墨需要大约1000mj能量即可固化。80w/cm中压灯10-15cm灯距6-10秒钟固化。

欢迎咨询广州市涛奕科技有限公司了解更多低voc油墨

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

uvled油墨颜色对UVLED固化的影响

在酸酯和胺类组成的光引发体系中使用某些黄色颜料时，油墨颜色会发生很大变化。比较难以固化的颜料是黑色、白色、酞菁及黄色颜料。白色和黑色呈现出两种现象，低voc油墨厂家，白色完全反射光线，黑色完全不反射光线。

人们甚至认为，让UV光线通过一个具有一定厚度并对该光不透明的膜层，使其达到固化似乎不可能，塑料低voc油墨，但优化固化条件就会使含有颜料的uvled油墨的良好固化成为可能，有些问题是可以根据颜料对UV光的吸收特点，通过选择光引发剂和颜料来解决或改善，宿迁低voc油墨，也可以通过调整UVLED固化机来减少固化颜料造成的影响。

不同的颜料对光的吸收、反射和散射的特性不同，所以对UVLED固化的阻碍程度也不同，大多数颜料在部分UV光和可见光范围内都有一定的可透射区，称为该颜料的“光谱窗口”，在该窗口光引发剂可充分吸收UV光辐射能，因此，确定该窗口的位置对选择合适的光引发剂是非常重要的。

也就是说，光引发剂应与油墨体系中的颜料相匹配，并且在颜料对UV光吸收较弱的波长范围内。因此，使用uvled油墨时应注意细心观察颜料与光引发剂吸收光谱间的关系。

欢迎咨询广州市涛奕科技有限公司了解更多低voc油墨

宿迁低voc油墨-涛奕品质好-环保低voc油墨由广州市涛奕科技有限公司提供。宿迁低voc油墨-涛奕品质好-环保低voc油墨是广州市涛奕科技有限公司今年新升级推出的，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：刘活。