

环保金属UV油墨价格 涛奕 增城金属UV油墨

产品名称	环保金属UV油墨价格 涛奕 增城金属UV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

根据黑墨、白墨固化性能选UV油墨

颜色对UV油墨的固化速度也是有影响的，不同颜色的油墨固化速度不一样（见下图），这主要是因为各色颜料对不同波长的UV光具有不同的吸收率。其中品红墨是所有色系中固化的，而黑墨则是难固化的。

这是因为，黑色尽管在理论上对所有的光线都能吸收，理应固化效率很高，但由于颜料颗粒对于光线具有遮挡作用，阻碍了深层油墨的固化，故而黑色UV油墨需要较高的固化能量，环保金属UV油墨价格，所以黑色以及各种深颜色油墨的固化速度都比较慢。

白墨固化需要较高的能量是由于白色颜料对所有的可见光能够实现全反射，故而白色UV油墨固化比较难，固化速度慢。

一个油墨系列固化低和白墨、黑墨直接关联，只要白墨和黑墨没问题，其他色墨基本可以放心使用。

UV油墨的组成和传统墨有很大不同，UV油墨的成膜是化学作用，单体和聚合物在引发剂的作用下发生聚合反应，而传统油墨的成膜是物理作用，树脂已经是聚合体，溶剂将固体的聚合物溶解成液状的聚合物，印涂在承印物上，然后溶剂经挥发或被吸收，令液状的聚合物再回复成原来的固态状。

UV油墨的结构包括树脂、单聚物替代了溶剂、添加剂和光引发剂。UV油墨中的树脂与溶剂挥发型油墨

的树脂大不一样，它具有反应性，它能与其他化学反应过程中的某一产物反应，在UV油墨中，增城金属UV油墨，它可与单聚物反应。单聚物是一种低分子量的化学物质，在某种程度上可以替代溶剂，并可使黏度降低，以适于印刷。但除了起溶剂或稀释剂的作用外，它还有一种非常重要的作用-参与化学反应。UV油墨中的每一组分都能起化学反应，秒干金属UV油墨价格，因为它是100%固化，所有组分都将通过化学反应变成固态。

涛奕UVLED油墨，符合国家VOC排放标准，有牢固的附着力，耐水煮水泡，耐酒精擦拭，瞬间固化提高生产印刷效率，欢迎咨询！

UV油墨印刷使用过程中注意的事项：

- 1.在印过程中需做好个人防护，按生产要求佩戴手套指套室内保持通风尽量不要让油墨直接接触皮肤。
- 2.如果发生飞白现象应考虑静电问题，适当提高印刷房湿度同时应该考虑印刷速度的均匀性。
- 3.UV油墨一定要有用uv紫外线光源固化，目前市场上有灯和LEUV两种光源，其效果及性能各有千秋请根据自己承印物油墨厚度及印刷速度综合考虑。
- 4.UV油墨分很多种，丝印，胶印，移印，滚涂等等其成分与粘稠度各有不同选用时务必把要求告知厂家。
- 5.在运输储存U油墨是要注意避光，特别是在实际生产中远离紫外线光源。

环保金属UV油墨价格-涛奕(在线咨询)-增城金属UV油墨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为客户提供“uv油墨,uvLED油墨,环保油墨,油墨固化”等业务，公司拥有“涛奕”等品牌，专注于其它等行业。，在广州市黄埔区科学城崖鹰石路8号2栋405的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：刘活。