

油墨 柯美斯油墨生产 铭板油墨

产品名称	油墨 柯美斯油墨生产 铭板油墨
公司名称	东莞市柯美斯精密印刷材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市常平镇陈屋贝奔腾街13号
联系电话	13612699083

产品详情

UV油墨的印刷适性优势

UV油墨的印刷适性优势UV油墨与溶剂型油墨相比在印刷适性以及印刷质量上均有很大改善。由于UV墨是100%的固体，没有可挥发的溶剂，因此油墨黏度不会随着环境条件的改变而发生变化。在以前印刷工要完成一项周期很长的印刷，特别是印刷精细图案时，总要遇到黏度变化的问题，在印刷时前后刮涂油墨，溶剂挥发使黏度发生改变，每隔一段时间，墨层厚度就会不同。而UV墨，工作一天油墨黏度不会发生改变，印刷产品质量完全一样。在清洁方面，UV油墨在印刷后会立即放进固化设备中进行固化，因此印品接触杂质不多，可保持产品清洁。而溶剂型油墨在印刷后需很长时间进行干燥，当环境中灰尘较多时，会对产品产生污染。总的来说，UV油墨将大举进身广告和条幅印刷领域UV油墨一直都处于发展变化的过程中，而且有越来越多的印刷厂开始采用新型UV数字印刷油墨。

油墨粘度的影响

油墨粘度的影响油墨的粘度，是指油墨墨膜分离时所产生阻止墨膜分离的力。通常，油墨粘度需要达到一定的标准，来保证有效的转移及抗乳化性能，但又不能过大导致纸张起泡分层。通常油墨厂在做油墨粘度测试时的温度为 23 ± 2 ，并设置一定的转速。当温度降低时，油墨的流动性变差，粘度变大；同样，当印刷速度加快时，特别是高速印刷条件下，油墨粘度也随之变大；

UV胶印油墨厂家分享油墨调配技巧掌握三原色的变化规律，实现准确的油墨调配，任何一种颜色都能利用三原色的不同比例混合调成。油墨的色相变化，正是利用这个规律。

- 1、三原色油墨等量混合调配后可变成黑色（近似）。
- 2、三原色油墨等量混调并加入不同比例的白墨，即可配成各种不同色调的浅灰色墨。
- 3、三原色油墨按各种比例混调，即可调配成多种不同色相的间色或复色，但其色相偏向于比例大的原色色相。
- 4、两种原色墨等量混调后，可成为标准间色；两种原色墨按不同比例混合调配后，可配成多种不同色相的间色，但其色相趋向于比例大的原色色相。
- 5、任何颜色的油墨中，加入白墨后其色相就显得更明亮。加入黑色油墨后，其色相就变得深暗。