

重庆水性油墨批发 水性油墨批发加工 青松油墨

产品名称	重庆水性油墨批发 水性油墨批发加工 青松油墨
公司名称	临沂青松油墨厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	临沂市兰山区白沙埠镇苗庄村
联系电话	18769937666

产品详情

水性油墨怎么控制干燥时间

水性油墨厂家生产的产品对于很多印刷行业来说都是非常重要的，为了保证它的使用效果我们需要在使用的时候注意它的干燥，那么应该如何控制它的干燥时间呢？

在不影响印刷速度的情况下，尽量让水性油墨干燥速度慢一点，可通过加慢干剂进行调节。印刷薄纸类产品时，降低水性油墨的干燥速度可以减小纸张的翘曲程度。增强烘箱空气的对流速度，可以明显地加快印刷品干燥速度。加入慢干剂可以解决印刷品擦伤以及光油版表面粘脏。

而且我们应该注意不同的使用环境和加工产品都应该做好相应的油墨调试工作，这样才能更好的发挥它的作用效果，从而达到我们想要的效果。

水性油墨的PH值

水性油墨主要是以弱碱性所呈现的，这一点主要是由于水墨中的树脂会呈现出酸性，并且本身具备不溶于水的特性，而在油墨中加入氨类物质后，还会与水发生一定的化学反应，从而导致pH值变大，印刷水性油墨批发加工，呈现出弱碱性。

同时，印刷水性油墨批发价格，pH值的大小对水墨的稳定性以及干燥性具有很大影响，如果PH值过大，则说明水墨碱性较强，碱性树脂的溶解相对较多，也就降低了水墨本身所具备的黏合性，重庆水性油墨批发，在印刷时会出现一些气泡，对印刷质量造成一定影响。

如果pH值过低，说明油墨碱性相对较弱，水墨中的部分碱性树脂无法溶解，使水墨黏性增强，干燥速度也会加快，出现印刷堵塞等问题，因此在水墨的pH值控制上，水性油墨批发加工，应当使其稳定保持在8-9中间，从而使其能够保证印刷质量处于状态，满足人们对印刷品的需求。

水性油墨在不同的pH值条件下的呈色效果及颜色稳定性，并在不同pH值的纸面进行打样对比分析其印

刷效果。通过对水性油墨的固含量、黏度、pH 值等基本属性及打样样条的色密度和色差的研究发现：

水性油墨pH值范围在8.2-9.5之间时，其固含量、表面张力、黏度值稳定。分别在复印纸和瓦楞面纸表面打样的结果显示，油墨在两组纸张表面呈现的色密度值都比较稳定且波动幅度较小，且复印纸的色密度值大于瓦楞面纸的色密度值。

据水性油墨厂家介绍，水性油墨是以水性树脂为连接料，颜料或染料为着色剂，水为主要溶剂，少量乙醇为助溶剂，配以多种助剂经精细研磨调配而成的一类液体印刷油墨。

水性油墨与传统溶剂型油墨的大区别就在于水性油墨中使用的溶剂是水和乙醇，VOC含量极低，对环境污染小。而且在其它发达国家在包装印刷中使用水性油墨的也越来越多。近年来，我国对食品的包装做出了一些规定，“绿色”印刷的地位在我国正得到不断的提高，水性油墨在我国也得到了迅速的发展。随着科研人员的开发研制，水性油墨的品种也在不断地增加，如塑料水墨、荧光水墨、透明水墨、耐热水墨、亮光水墨、水性金银墨和水性上光油水墨等均已得到应用。

重庆水性油墨批发-水性油墨批发加工-青松油墨(推荐商家)由临沂青松油墨厂提供。临沂青松油墨厂拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事水性油墨，油墨，塑编油墨的厂家，欢迎来电咨询。