

丝印水性油墨批发 嘉定区水性油墨批发 临沂青松油墨厂

产品名称	丝印水性油墨批发 嘉定区水性油墨批发 临沂青松油墨厂
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

水性油墨印刷前为什么要电晕处理

水性油墨厂家在印刷的时候为了确保印刷效果，就会进行很多处理，比如电晕处理就是比较常见的方法，经过这样的处理可以更好的使油墨附着在物体表面不会轻易脱落。

它是一种击处理，利用高频率高电压在被处理的塑料表面电晕放电，而产生低温等离子体，使塑料表面产生游离基反应而使聚合物发生交联，表面变粗糙并增加其对极性溶剂的润湿性。渗透进入被印体的表面破坏其分子结构，进而将被处理的表面分子氧化和极化，离子电侵蚀表面，以致增加承印物表面的附着能力。

而电晕使用时候的强度是需要根据物体表面的光滑程度决定的，比如塑料薄膜表面光滑，不容易接受水性塑料油墨的浸润就需要提高电晕的强度才能更好达到印刷效果。

水性油墨的优点

水性油墨厂家生产的产品经常用于塑料编制品的印刷。由于它具有很好的优良性能使得它的效果优于其他的油墨产品，那么它的优点都有什么呢？

首先它的冲稀比例高，可以更节约成本，印刷面积大。其次使用它印刷的产品层次感强，浅网表现佳。与表印复合油墨可以压色，可做表印复合通用，无需改版和改造烘箱，性价比高复合环保要求。它不含挥发性有毒溶剂，对大气也无环境污染。

在使用的时候会来保障，它的质量还需要我们注意它的正确操作方式。还应该注意温度环境的不同也会对它的使用效果有影响。同时加工车间也应该保证干净无污染。

二、水性油墨的pH值

水性油墨的pH值直接关系到水性油墨的粘度，枯燥性等印刷适性。试验表明，印刷水性油墨批发加工，水性油墨的粘度随pH值的下降而线性升高，其枯燥性随pH值的逐步升高而线性下降。水性油墨的pH值首要依靠胺类化合物保持，印刷过程中胺类物质的蒸发，使pH值下降，丝印水性油墨批发，然后引起油墨粘度上升，转移性差，枯燥加速，阻塞网纹辊，嘉定区水性油墨批发，呈现糊版毛病。因而要保持水性油墨pH值稳定，一方面要尽量避免胺类物质外泄，印刷水性油墨批发价格，例如盖好油墨槽的上盖。另一方面要守时定量的添加稳定剂。通常水性油墨的pH值应保持在8.0-9.5之间，pH值过高过低均影响印刷质量，pH值过低时，影响树脂的印刷功能发挥；pH值过高时，油墨枯燥缓慢，易呈现印品反面粘脏和抗水性差的问题。

丝印水性油墨批发-嘉定区水性油墨批发-临沂青松油墨厂由临沂青松油墨厂提供。临沂青松油墨厂（www.lyqingsongyoumo.com）位于临沂市兰山区白沙埠镇苗庄村。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前青松油墨在油墨中享有良好的声誉。青松油墨取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。青松油墨全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（www.lyqingsongyoumo.com）还是从事水性油墨，环保油墨，塑编油墨的厂家，欢迎来电咨询。