

深圳水性纸张印刷树脂厂家直销

生成日期: 2025-10-24

氯乙烯共聚乳液暨氯丙乳液: 氯乙烯共聚乳液暨氯丙乳液VAERS1415是一种氯乙烯/丙烯酸酯共聚乳液, 其固有的阻燃性使其成为许多产品中溴化阻燃剂的良好替代品, 后期降低阻燃剂的添加, 燃烧碳层保留完整。特点/特性: 不含任何溶剂, 环保安全; 自交联、优异的耐水性、附着力及耐磨性; 优异的成碳效果; 良好的机械稳定性、耐候性和耐磨性; 对纤维有良好的附着力, 用于表面处理时上胶量少, 且燃烧后碳层保留完整。应用: 本产品适用于家用纺织品背涂、植绒粘合剂、地毯背涂胶以及工业纺织品背涂, 该系列产品聚氯乙烯乳液类似。水性凹印墨普及程度不高, 主要是存在如下一些问题, 印刷速率慢, 复溶性差。深圳水性纸张印刷树脂厂家直销

薄膜水性凹印油墨生产和使用的注意事项: 水性凹印油墨的光泽度一般较溶剂型凹印油墨差很多, 这很难迎合消费者的心理需求。目前, 往往通过涂覆水性或UV光油的方式来解决这一问题。我们在试验中发现, 在水性凹印油墨中加入一定量流平剂或水性蜡乳液, 都可以在一定程度上改善水性凹印油墨光泽度太低的问题。水性凹印油墨的干燥性与使用的树脂、溶剂的添加量、pH值以及助剂有关, 选择的树脂种类不同, 以及树脂的分子量大小不同都会导致对水性凹印油墨中溶剂的释放性不同。实验发现, 不同树脂混合使用可以提高水性凹印油墨的干燥性, 其效果优于单独使用一种树脂。一般水性凹印油墨中所加的树脂主要是丙烯酸类树脂和聚氨酯类树脂, 在实际生产中同时使用两种树脂的水性凹印油墨基本能够满足印刷的需要。深圳水性纸张印刷树脂厂家直销水性凹印油墨的干燥性与使用的树脂、溶剂的添加量、pH值以及助剂有关。

一种耐醇冲稀、可研磨凹版的乳液及其制备方法与流程: 水性凹印墨普及程度不高, 主要是存在如下一些问题, 印刷速率慢, 复溶性差, 对非吸收性基材附着不牢, 色彩饱和度不足, 版辊使用寿命较短等等。在水墨制备过程中, 使用相对环保的醇类作为助溶剂, 常见的如酒精, 异丙醇等, 可大幅提燥速度, 提升印刷效率, 而且对复溶性, 流平效果, 泡沫问题都有很大的改善。目前市售的很多水墨用乳液耐醇类冲稀效果差, 醇的比例稍大就会出现增稠甚至破乳的现象, 而且这类乳液一般都不能作为研磨介质用, 需额外使用研磨树脂单独研磨好色浆。这会导致配方结构和生产工艺都更复杂, 需使用更多的助剂, 产品成本增加, 而且适用性降低。

水性聚氨酯涂料: 热固型聚氨酯涂料。交联的聚氨酯能增加其耐溶剂性及水解稳定性。聚氨酯水分散体在应用时与少量外加交联剂混合组成的体系叫热固型水性聚氨酯涂料, 也叫做外交联水性聚氨酯涂料。使用的交联剂主要有多官能团的氮丙啶、氨基树脂(三聚氰胺树脂)或专门的环氧树脂等。采用氮丙啶, 一般用量为聚氨酯质量的3%-5%, 就有很好的交联薄膜生成。含封闭异氰酸酯的水性聚氨酯涂料。该涂料的成膜原料由多异氰酸酯组分和含羟基组分两部分组成。多异氰酸酯被苯酚或其它含单官能团的活泼氢原子的化合物所封闭, 因此两部分可以合装而不反应, 成为单组分涂料, 并具有良好的贮藏稳定性。凹版印刷是软包装行业较主要的印刷方式, 目前以溶剂型油墨为主, 导致大量的voc排放。

凹版乳液在水墨中的应用的制备方法: 水性凹印墨普及程度不高, 主要是存在如下一些问题, 印刷速率慢, 复溶性差, 对非吸收性基材附着不牢, 色彩饱和度不足, 版辊使用寿命较短等等。在水墨制备过程中, 使用相对环保的醇类作为助溶剂, 常见的如酒精, 异丙醇等, 可大幅提燥速度, 提升印刷效率, 而且对复溶性, 流平效果, 泡沫问题都有很大的改善。目前市售的很多水墨用乳液耐醇类冲稀效果差, 醇的比例稍大就会出现增稠甚至破乳的现象, 而且这类乳液一般都不能作为研磨介质用, 需额外使用研磨树脂单独研磨好色浆。凹版印刷是软包装行业较主要的印刷方式, 目前以溶剂型油墨为主。深圳水性纸张印刷树脂厂家直销

乳液聚合方法能够解决反应性乳化剂与单体的共聚率提高。深圳水性纸张印刷树脂厂家直销

水性凹版油墨共聚乳液的加工工艺的制作方法：醇溶型烟咀纸胶液作为烟咀纸—水松纸凹版印刷油墨的连接料，其原理是利用聚醋酸乙烯易溶于含部分水的乙醇中的性质，同时通过乳液共聚引入丙烯酸丁酯增塑、甲基丙烯酸助溶，壬基酚聚氧乙烯醚增溶的多种因素作用下制取了醇溶性烟咀纸(水松纸)凹版印刷油墨的连接料，每吨连接料耗用95%食用乙醇600公斤左右，而且在配制油墨时还要使用大量的乙醇，这类溶剂虽然无毒，但仍然属于挥发性有机物之类。凹版塑料薄膜油墨适用于凹版轮转印刷机（单色、组合、卫星式）在经预外理的聚烯烃、聚酯等薄膜表面进行刷用的油墨。是由低分子量聚酰胺树脂、颜料，增黏附树脂、苯、醇类溶剂、分散剂等组成，经分散而得的细腻液体油墨。深圳水性纸张印刷树脂厂家直销

东莞市翔峰环保材料有限公司总部位于万江街道万江大新路268号，是一家水性高性价比环保助剂：水性润湿剂 水性有机硅滑爽抗刮剂，水性有机硅消泡剂，水性环保乳化剂，水性耐高温助剂，水性附着力促进剂，水性可重涂润湿剂等。

水性特种乳液：凹版薄膜快干乳液 高附着力乳液 水性聚氨酯的公司。翔峰材料拥有一支经验丰富、技术创新的专业研发团队，以高度的专注和执着为客户提供水性助剂，水性改姓乳液，水性聚氨酯，凹版乳液。翔峰材料始终以本分踏实的精神和必胜的信念，影响并带动团队取得成功。翔峰材料创始人董宗峰，始终关注客户，创新科技，竭诚为客户提供良好的服务。