

纳米色浆批发 蒂森色浆厂家直销 聊城纳米色浆

产品名称	纳米色浆批发 蒂森色浆厂家直销 聊城纳米色浆
公司名称	东莞市蒂森新材料有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市万江区大莲塘长盛街11巷1号蒂森新材料
联系电话	15916910100

产品详情

环氧树脂色浆 胶衣 纳米色浆

一、环保和健康性比较，水性涂料有优势

- 1、环保性：**由于水性涂料是以水为稀释溶剂，超低的VOC含量(低于国家200mg/L的强制性标准)，是真正无毒无味的高科技环保产品。而油性涂料以(香蕉水、那天水)为稀释剂，其产品中含有苯、、及其衍生物，加上聚酯涂料还要使用固化剂，所以聚酯涂料的毒性是的，而硝基涂料的毒性则次之。
- 2、可燃性：**水性木器涂料采用了水代替，油性纳米色浆，其产品具有安全不可燃的特点。大大地减少了生产、流通环节的危险因素和麻烦。而油性涂料中含有苯、、溶剂、天拿水都是属于高度的物品。
- 3、刺激气味：**水性木器涂料采用了水代替，其产品涂刷的时候，不会产生任何刺激气味。而油性涂料含，都会在涂刷和干燥的过程中挥发到空气中去，直接刺激人体的感觉。
- 4、涂料后入住时间：**水性木器涂料由于无毒无味，环保安全;涂刷完即可入住。而油性涂料由于其都会在干燥的过程中挥发出有害的气体，所以，使用油性涂料装修的房子，一般都不可以涂完后直接入住，需要等待一段隔离时间。

简单介绍纯棉织物常用染料的染色、印花性能

【1】直接染料 直接染料能溶于水，在中性或弱碱性溶液中，可直接上染棉纤维。染色时加入等中性电解质，能增加染料上的杂量。直接染料色谱齐全，染色方法简便，价格也较便宜，曾为棉织物的主要染料。但这种染料染色牢度不够好，需在后处理中进行固色处理。

【2】活性染料 活性染料是指含有活性基团的可溶性染料。在适当条件下，能与纤维素纤维、蛋白质纤维发生化学结合，大大地提高被染物的水洗、皂洗色牢度等。同时，它还具有染色、印花简便、色泽鲜

艳，耐高温纳米色浆，色谱较齐，价格较便宜等优点。但一般活性染料固色率不高，在碱性溶液中易水解，造成浮色。所以织物染色时采用先染色，聊城纳米色浆，后固色的方法，以提高染料的固色率。用于印花，要根据染料品种的不同，选用一相法或两相法印花。还有一些活性染料的耐氯漂色牢度和耐气候色牢度较差。

【3】还原染料 还原染料不溶于水，不能直接染色。需在、的碱性强还原溶液中使其还原为隐色体，由隐色体上染棉纤维，经过氧化，回复成不溶性染料而固着于纤维。还原染料的色谱齐全，色泽鲜艳，而日晒、皂洗色牢度均较优良。但因价格较贵，某些黄、橙品种有光敏脆损作用，因此在应用上受到一定限制。染色或印花时要加强皂煮后处理，去除浮色，提高鲜艳度。

【4】可溶性还原染料 可溶性还原染料是还原染料的衍生物，可溶于水，染在纤维上后，需在酸液中经过氧化处理，使染料水解、氧化，回复成不溶性的还原染料而染着在纤维上。可溶性还原染料的染色工艺比较简单，染色比较匀透，染色牢度高。但这种染料的价格昂贵，主要用于浅、中色棉织物的染色、印花。

色浆 颜料色浆 涂料色浆

水性实色色浆应用到木器涂装中主要考虑以下性能特征：

1、水性实色色浆的贮存稳定性

水性实色色浆的贮存稳定性与研磨粒径、体系黏度、助剂防沉性、颜料比重等因素有关。无机系列比重较大，分散剂的选择和体系黏度调整比较重要，防沉效果不好的色浆长时间会出现硬沉降，纳米色浆批发，不便于使用。

2、水性色浆的pH值

无树脂体系的水性色浆的pH值应该调整到9左右比较好，首先便于水性色浆的贮存，偏碱性的环境中细菌难以滋生。

3、水性实色色浆与水性涂料的相容性

相容性好的水性色浆，颜色调整好的水性涂料贮存过程中不会出现颜色的变化。浮色有两种情况：

亲水亲油或表面张力不平衡引起的罐内静态浮色，以及涂膜干燥中由于颜料粒子运动差异引起的涂膜动态浮色。漆罐内静态浮色是色漆分散均匀，放置一段时间，漆罐中出现一种或多种颜料分离出来浮现到表面的现象。产生静态浮色的原因是调色的基础漆与色浆的亲水亲油不平衡，或者表面张力不平衡造成的，润湿分散剂调整体系的亲水亲油或表面张力平衡效果好，用量少，对涂料性能影响也，不同品牌的色浆制备过程中使用不同类型的润湿分散剂，应选用适宜的润湿分散剂来解决静态浮色。