

# 武汉水性颜料色浆 武汉品奥色浆

产品名称	武汉水性颜料色浆 武汉品奥色浆
公司名称	武汉钊旭化工涂料有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市硚口区古田三路福泽科技园18栋
联系电话	13377878150 13377878150

## 产品详情

水性色浆的制备虽然不复杂，但是有几点需要注意，因为水的表面张力过大，水性涂料比一般的涂料要更易产生气泡。气泡的发生主要是因为表面的活性分子相接触。这些表面活性分子层一般是以分散的气泡形态稳定分布，不会轻易被破坏。如果在施工过程中带入了气泡，在粗糙的基材表面上也容易产生气泡，这些因素都必须在制作色浆时就要考虑大。必要的时候，我们需要加入消泡剂。

### 墙面基材碱性对保色性的影响

- 1、保持水性色浆的稳定理想PH值在6.5-10之间。
- 2、有条件时应对涂装墙面进行PH值测试，其PH值应小于10，如碱性太强应先对墙面进行处理方可施工（可用5%-10%的草酸溶液清洗），否则会造成漆面发花或褪色。
- 3、施工墙面必须清洁干燥、无油，且 $PH < 10$ ，含水率 $< 5\%$
- 4、新做的墙面呈强碱性，其PH值可高达12以上，过高的碱性不仅会对乳胶漆造成破坏，更为严重的是会与漆中的颜料起化学反应，从而造成漆面发花或褪色，所以对于新做的墙面，一方面就保证墙面的老化期要达到1个月，另一方面在上漆前要涂刷渗透性好的抗碱底漆，水性颜料色浆，同时选用耐碱性强的色浆用于乳胶漆调色，以保证施工墙面的色彩稳定。

### 色浆的分散性能（絮凝程度）

助剂对颜料颗粒的解絮凝程度决定色浆分散体的大小和稳定性。一般来说，不可能达到完全解絮凝（即颜料在体系中成原级粒子均一稳定存在），只是以颜料颗粒的附聚体的形式均匀分布在体系中。一种好的色浆它的解絮凝程度是相当高的，也就是说，附聚体是尽可能小的，这样才具有良好着色力、优异展色性和存储稳定性的保障。因色浆的分散性能不好，色浆中颜料絮凝体与基料中的白色颜料、填料颗粒的迁移性差异比较容易体现出来，这种差异往往使颜料絮凝体不再均匀分布，当成膜因漆膜内部在温度

、密度和表面张力上存在的微小差异，颜料絮凝体和漆基自然参与这种运动，颜料絮凝体随之分离，导致浮色和发花。若色浆分散性能好，则可以避免浮色和发花的发生。另涂料自身的分散性的好坏也直接影响色漆的浮色和发花。

武汉水性颜料色浆-武汉品奥色浆(图)由武汉钊旭化工涂料有限责任公司提供。武汉钊旭化工涂料有限责任公司为客户提供“色浆,涂料”等业务，公司拥有“钊旭化工涂料”等品牌，专注于建筑用涂料等行业。 ，在湖北省武汉市硚口区古田三路福泽科技园18栋的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：刘经理。