

<<乳胶漆>>

图书基本信息

书名：<<乳胶漆>>

13位ISBN编号：9787502555849

10位ISBN编号：7502555846

出版时间：2004-7-1

出版时间：化学工业出版社

作者：林宣益

页数：523

字数：455000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<乳胶漆>>

### 内容概要

本书为国内第一本专题论述乳胶漆的专著。

全面系统介绍了乳胶漆的原料选用、配方举例、生产工艺、设备、涂膜性能、安全卫生、污染治理以及发展方向。

详细阐述了乳液聚合和改性对乳胶漆的影响，颜料、填料和助剂的选择、乳胶漆配方的设计、使用寿命的预测、乳胶漆的质量管理体系、乳胶的标准以及乳胶漆在制造、施工应用和涂装中存在的问题和解决的方法。

本书力求以实际应用为出发点，以理论为指导，以试验数据和生产实践为基础，讲清道理，使读者不仅知其然，而且知其所以然，做到举一反三。

本书可供从事乳胶漆生产、科研和应用的工程技术人员阅读，也可供相关专业大专院校师生参考。

## &lt;&lt;乳胶漆&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 绪论

## 第一节 乳胶漆的定义

## 第二节 乳胶漆的特点

## 第三节 乳胶漆的发展

## 第四节 乳胶漆的组成

## 参考文献

## 第二章 乳胶漆用乳液

## 第一节 概述

## 第二节 乳液聚合定性理论

## 第三节 乳液聚合定量理论

## 第四节 乳液配方设计

## 第五节 乳液聚合工艺

## 第六节 乳胶漆常用乳液的制造

## 第七节 乳液共混改性技术

## 第八节 乳液化学改性技术

## 第九节 乳液聚合新技术

## 第十节 乳液性能检验

## 第十一节 国内主要乳液品种及特性简介

## 参考文献

## 第三章 乳胶漆用颜料和填料

## 第一节 颜料的定义和作用

## 第二节 颜料的特性

## 第三节 颜料的分类

## 第四节 白色颜料

## 第五节 着色颜料

## 第六节 色浆

## 第七节 体质颜料

## 第八节 不透明聚合物

## 第九节 颜料、填料的发展趋势

## 参考文献

## 第四章 乳胶漆用水和助溶剂

## 第一节 水

## 第二节 助溶剂

## 参考文献

## 第五章 乳胶漆用助剂

## 第一节 湿润分散剂

## 第二节 消泡剂

## 第三节 增稠剂

## 第四节 成膜助剂

## 第五节 防腐剂和防霉剂

## 第六节 PH调节剂

## 第七节 防冻剂

## 第八节 流平剂

## 参考文献

## 第六章 乳胶漆的配方设计

<<乳胶漆>>

第七章 乳胶漆的生产设备

第八章 乳胶漆的生产

第九章 功能乳胶漆

第十章 乳胶漆的成膜机理和涂膜结构

第十一章 外墙乳胶漆的使用寿命预测

第十二章 乳胶漆的标准

第十三章 乳胶漆质量管理体系

第十四章 乳胶漆的进展

第十五章 乳胶漆的涂装

第十六章 存在问题和解决方法

第十七章 乳胶漆在其他方面的应用

第十八章 安全卫生和污染防治

附录 相关网址

<<乳胶漆>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>