

<<涂料配方与生产>>

图书基本信息

书名：<<涂料配方与生产>>

13位ISBN编号：9787122107619

10位ISBN编号：7122107612

出版时间：2011-7

出版单位：化学工业

作者：李东光 编

页数：323

字数：440000

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>

<<涂料配方与生产>>

内容概要

本书为《涂料配方与生产》第三册，书中着重介绍了300余例涂料产品1000余个配方的具体实施方法、应用领域、技术特性等，具有较强的实用性。特别说明的是，每册的编排格式类同，但配方是不重复的，读者可根据自己的需要选用。对于有关各种涂料的理论知识本书未有提及，读者可参阅有关专业书籍。

<<涂料配方与生产>>

书籍目录

内墙涂料

- 墙壁防污涂料
- 墙面玻璃瓷釉涂料
- 墙面瓷性涂料
- 墙面防霉粉末钢化仿瓷涂料
- 墙面钢化涂料
- 墙面玉瓷涂料
- 墙面珠钢涂料
- 墙体涂料
- 全天然壁纸涂料
- 溶剂型有机硅改性丙烯酸酯涂料
- 杀菌内墙涂料
- 生物功能涂料
- 水晶瓷粉涂料
- 水泥改性代瓷涂料
- 水溶性建筑涂料
- 水溶性墙体涂料
- 水性常温固化氟硅金属质感涂料
- 水性多功能仿真造型涂料
- 建筑内墙涂料
- 室内涂料
- 水性裂纹涂料
- 水性涂料
- 芳香型室内涂料
- 高强明亮内墙涂料
- 仿瓷涂料(1)
- 仿瓷涂料(2)
- 仿瓷涂料(3)
- 耐水仿瓷涂料
- 高光抗水瓷性涂料
- 环保型瓷漆涂料(1)
- 环保型瓷漆涂料(2)
- 防污瓷釉涂料
- 玉瓷涂料
- 内墙涂料
- 内墙装饰涂料
- 内墙仿瓷涂料
- 内墙粉末涂料
- 内墙水性涂料
- 内外墙无机涂料
- 白玉内墙涂料
- 彩绒装饰涂料
- 长效放香防虫内墙涂料
- 超光内墙涂料
- 超豪华水性真丝涂料

<<涂料配方与生产>>

瓷面涂料
 建筑涂料
 导静电粉末涂料
 多彩瓷塑喷涂涂料
 多彩仿瓷涂料
 多彩花纹涂料
 多彩钢化中涂涂料
 多彩立体花纹涂料
 多彩玉珠钢化涂料
 多功能电热涂料
 多功能建筑涂料
 多功能内墙涂料
 芳香彩片花纹涂料
 芳香型多彩花纹涂料
 防水建筑内墙涂料
 仿壁纸喷塑涂料
 仿瓷涂料(1)
 仿瓷涂料(2)
 仿瓷涂料(3)
 仿瓷涂料(4)
 仿釉涂料
 钙塑涂料
 外墙涂料
 纳米氟碳涂料
 纳米生态涂料(1)
 纳米生态涂料(2)
 纳米墙面涂料(3)
 纳米墙面涂料(4)
 水性复合纳米涂料
 水性环保纳米涂料
 环保型纳米涂料
 水性纳米外墙涂料
 多功能环保纳米涂料
 高耐候水性纳米涂料
 纳米改性抗老化涂料
 仿石建筑涂料
 外墙涂料(1)
 外墙涂料(2)
 远红外线放射性内外墙涂料
 变色涂料
 电子辐射固化涂料
 浮雕式多彩内外墙涂料
 含硅基纳米材料的建筑涂料
 花岗岩涂料
 内外墙涂料
 水泥屋面抗晒涂料
 水性珠光美工涂料

<<涂料配方与生产>>

地面涂料

防静电地坪涂料
 水性纳米氟碳涂料
 无机弹性保温地坪涂料
 无机防开裂地坪涂料
 有机硅地坪漆涂料

多彩涂料

玻璃瓷釉多彩喷塑涂料
 彩色闪光涂料
 多彩涂料
 芳香型多彩花纹涂料
 赋水型立体多彩涂料
 钢化多彩喷涂涂料
 高分子多彩喷塑涂料
 固态条状水性多彩涂料

防水涂料

防水防漏涂料
 防水墙衬涂料
 防水防渗防漏涂料
 防漏防水涂料
 防水隔热涂料(1)
 防水隔热涂料(2)
 防水隔热涂料(3)
 防水隔热阻燃涂料
 单组分防水涂料(1)
 单组分防水涂料(2)
 单组分高弹性防水涂料
 单组分冷施工水基防水涂料
 单组分屋面防水涂料
 单组分聚氨酯防水涂料(1)
 单组分聚氨酯防水涂料(2)
 单组分聚氨酯彩色防水涂料(3)
 单组分聚氨酯彩色防水涂料(4)
 双组分聚氨酯彩色防水涂料
 聚氨酯防水涂料(1)
 聚氨酯防水涂料(2)
 聚氨酯防水涂料(3)
 聚苯乙烯弹性防水涂料
 聚酯单组分防水涂料
 高效无机防水涂料
 高分子乳胶防水涂料
 高弹水性防水涂料
 高弹体硅橡胶防水涂料
 高分子屋面防水涂料
 高光超强抗水高档瓷性涂料
 高效无机防水涂料
 高性能聚氨酯防水涂料

<<涂料配方与生产>>

- 高硬度防水仿瓷涂料
- 弹性防水涂料
- 热弹塑性防水涂料
- 日光温室保温防水涂料
- 防腐涂料
 - 常温固化耐磨重防腐涂料
 - 单组分防腐涂料
 - 多功能防腐涂料
 - 多功能涂料
 - 防腐防水涂料
 - 防腐蚀涂料
 - 防腐装饰瓷性涂料
 - 改性高氯化聚乙烯特种涂料
 - 贝壳粉装饰防腐涂料
 - 超级防腐、防锈、去污增光保护剂
 - 带锈防腐涂料
 - 单组分防腐涂料
 - 防腐减摩涂料
 - 防腐润滑涂料
 - 防腐涂料(1)
 - 防腐涂料(2)
 - 防氢溴酸腐蚀涂料
 - 防溴素腐蚀涂料
 - 复合钛无机耐腐蚀涂料
 - 钢表面外防蚀用氟碳涂料
 - 钢结构抗水防腐涂料
 - 钢筋重防腐耐划粉末涂料
 - 钢质管道防腐涂料
 - 高分子防腐涂料
 - 高氯化聚乙烯外防腐涂料
 - 高温节能耐腐蚀陶瓷涂料
 - 高效防腐涂料
- 防火涂料
 - 高温耐火涂料
 - 聚氨酯塑料防火涂料
 - 膨胀型超薄钢结构防火涂料
 - 膨胀型电缆防火涂料
 - 膨胀型透明防火涂料
 - 阻燃地板革涂料
 - 阻燃绝缘涂料
 - 弹性拒水硅酸盐保温涂料
 - 新型浮雕涂料
 - 阻燃抗静电涂料
 - 复合保温防火涂料
 - 钢结构防火涂料
 - 环保膨胀型饰面防火涂料
 - 林木水基防火涂料

<<涂料配方与生产>>

膨胀型防火涂料 (1)
 膨胀型防火涂料 (2)
 膨胀型钢结构防火防腐粉末涂料
 透明芳香防火涂料
 无机单组分钢结构防火涂料
 无溶剂环氧膨胀型防火涂料
 长余辉发光阻燃涂料
 住宅钢结构防火涂料
 复合型隧道防火涂料

防污涂料

防污涂料 (1)
 防污涂料 (2)
 海洋船舶防污涂料
 海洋网箱网衣防污涂料
 环保型防污瓷釉涂料
 抗污染涂料
 可剥离防污染保护涂料
 可剥离去放射性污染涂料
 热固性抗油污粉末涂料
 无毒海洋防污涂料
 长效防污闪涂料

防锈涂料

白色高性能醇酸防锈底漆
 白色高性能环氧树脂防锈底漆
 醇基锈转化透明涂料
 醇酸防锈底漆
 带水带锈防锈涂料
 防锈涂料
 钢管外防锈涂料
 化锈防锈变色底漆
 金属表面防锈剂
 金属防锈包装涂料
 金属防锈防腐油
 金属防锈漆
 金属制品长期防锈蜡

纸用涂料

彩色纱管面纸涂料
 彩色数码打印纸专用涂料
 减害降焦烟用成形纸涂料
 育果套袋纸涂料
 造纸复合涂料
 纸制品拒水涂料

铸造涂料

防止炼钢容器粘渣的氧化钙涂料
 粉石英涂料
 复合刚玉水基粉状涂料
 钢坯用抗高温氧化涂料

<<涂料配方与生产>>

钢铁清渣渣耙专用涂料
 金属型铸造涂料
 连铸中间包用镁质涂料
 炼钢连铸中间包镁钙涂料

防垢涂料

耐磨防结垢涂料(1)
 耐磨防结垢涂料(2)
 防结垢耐磨涂料
 氟硅抗结水垢乳胶涂料

多用涂料

水分散防粘耐磨涂料
 水性彩霸涂料
 水性环保功能涂料
 随观察角度变化而变色的粉末涂料
 天然植物型涂料
 无毒无污染聚苯乙烯涂料
 有色聚氨酯抗菌木器涂料
 紫外光固化铝粉涂料
 紫外光固化水性涂料

保温涂料

保温多彩喷塑涂料
 复合保温涂料
 复合隔热保温涂料(1)
 复合隔热保温涂料(2)
 稀硅复合保温涂料
 硬硅钙石保温涂料
 憎水复合干粉保温涂料
 复合硅酸盐保温涂料
 复合绝热涂料
 隔热保温涂料(1)
 隔热保温涂料(2)
 隔热防腐卷材涂料
 隔热涂料

耐高温涂料

高温节能耐腐蚀涂料
 高温金属耐磨耐腐蚀纳米涂料
 高温抗渣防结焦涂料
 高温炉管保护涂料
 高温纳米涂料
 高温热辐射涂料
 高温远红外绝缘节能涂料
 金属表面高温耐磨涂料
 金属耐高温耐磨节能涂料

发光反光涂料

多功能发光涂料
 反光复合涂料
 霓虹发光涂料

<<涂料配方与生产>>

热固性发光粉末涂料

水性发光涂料

夜光涂料(1)

夜光涂料(2)

润滑涂料

二硫化钼基耐高温润滑涂料

发动机活塞环用耐磨润滑涂料

防护润滑涂料

防螺纹黏着磨损自润滑涂料

防粘、抗磨、减摩及润滑性能的涂料

高温防粘润滑涂料

高温防粘润滑涂料(1)

高温防粘润滑涂料(2)

聚氨酯常温固化防腐润滑涂料

润滑涂料

道路标线涂料

道路标志水基涂料

低温快干水性道路标志涂料

反光道路交通标线涂料

反光涂料

粉状热熔型道路标志涂料

厚浆反光型道路标志涂料

加热溶剂型道路标线涂料

纳米复合常温型标线涂料

纳米复合热熔型标线涂料

导电涂料

导电涂料(1)

导电涂料(2)

导静电耐蚀涂料

导静电耐油涂料

水性导电涂料

显像管玻锥外导电涂料

阴极射线管用低阻内导电涂料

专用涂料

氯磺化聚乙烯水性防垢涂料

纳米技术改性的紫外光固化木器涂料

纳米蒙脱土改性涂料

耐候性塑料彩色涂料

熔性道路标志涂料

闪光聚氨酯涂料

石膏模具涂料

石墨导电涂料

平网印花网版保护涂料

汽车铝轮毂底粉涂料

汽车用水溶性涂料

热固型低光粉末涂料

人造珍珠用树脂小球的涂料

<<涂料配方与生产>>

人造珍珠用涂料
溶剂型纳米改性聚酯木器涂料
容器内壁涂料
砂纹金属粉末涂料
砂纹状粉末涂料
输油管用防结蜡涂料
树脂涂料
水溶性丙烯酸氨基烘烤涂料
水溶性玻璃烘烤涂料
水溶性热交联硅钢片涂料
水溶性涂料(1)
水溶性涂料(2)
水性硅钢片涂料
水性金属闪光涂料
水性乳胶型电磁波屏蔽涂料
水性涂料助剂
水性自剥性金属热处理保护涂料

<<涂料配方与生产>>

章节摘录

版权页：插图：（2）水性氨基树脂：该树脂可以是市售的各种固含量为40%~100%的水溶性或水可分散性三聚氰胺甲醛树脂或共聚结构的三聚氰胺甲醛树脂，取其中的一种或几种，该树脂的用量为黏结剂组分总质量的10%~70%。

（3）水性有机硅树脂：该树脂为市售的各种固含量为20%~70%的水溶液型，水乳液型或水分散型的含羟基、羧基等可交联官能团的有机硅树脂、有机硅改性树脂，取其中的一种或几种，该树脂的用量为黏结剂组分总质量的10%~70%。

第二种组分为无机颜料组分，该组分包括平均粒径在10 μm 以下的各种无机着色颜料和无机体质颜料，可以是钛白粉，重晶石粉，高岭土、云母粉、碳酸钙、滑石粉、沉淀硫酸钡、氧化镁等无机颜料中的一种或多种按任何比例的混合物。

该组分的用量占涂料总质量的5%~40%，用量少。

第三种组分为助剂组分，该组分可以是市售的各种用于水性涂料的消泡剂、颜料分散剂、流变性改进剂、增稠剂、表面润湿剂、水质稳定剂、抗冻剂中的一种或多种，在结构类型上可以是硅酮类或非硅酮类、离子类或非离子类、或酯类、酸类、醚类、醇类化合物，该组分可以根据需要加入，一般加入用量占涂料的0~15%。

<<涂料配方与生产>>

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>