

<<建筑涂料标准手册>>

图书基本信息

书名：<<建筑涂料标准手册>>

13位ISBN编号：9787506652421

10位ISBN编号：7506652420

出版时间：2009-5

出版时间：中国标准出版社

作者：沈春林 编

页数：311

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>

<<建筑涂料标准手册>>

内容概要

近年来，随着我国国民经济持续稳定地快速发展，我国涂料行业及相关行业也呈快速发展之势，为此作者收集了涂料产品的最新标准及施工规范等资料，并分类加以整理、归纳总结编写出本手册，以帮助读者了解和正确选用涂料产品。

本手册分为四章，详细地介绍了每种产品的性能、分类、试验方法、施工工艺及厂家信息。第1章是涂料概述，介绍了涂料的分类、涂料的命名；第2章是建筑涂料；第3章是建筑防水涂料；第4章是其他建筑功能涂料；附录列出了相关的规范、规程及检验标准。

<<建筑涂料标准手册>>

书籍目录

第1章 涂料概述 1.1 涂料的性质和特点 1.2 涂料的分类 1.3 建筑涂料的分类 1.4 涂料产品的命名第2章 建筑涂料 2.1 合成树脂乳液外墙涂料 2.2 合成树脂乳液内墙涂料 2.3 溶剂型外墙涂料 2.4 复层建筑涂料 2.5 建筑涂料用乳液 2.6 弹性建筑涂料 2.7 建筑外墙用腻子 2.8 建筑室内用腻子 2.9 合成树脂幕墙 2.10 建筑内外墙用底漆 2.11 水溶性内墙涂料 2.12 合成树脂乳液砂壁状建筑涂料 2.13 健康型建筑内墙涂料 2.14 建筑涂料用水性色浆第3章 建筑防水涂料 3.1 皂液乳化沥青 3.2 溶剂型橡胶沥青防水涂料 3.3 路桥用水性沥青基防水涂料 3.4 道桥用防水涂料 3.5 水乳型沥青防水涂料 3.6 聚氯乙烯弹性防水涂料 3.7 聚合物水泥防水涂料 3.8 聚氨酯防水涂料 3.9 建筑防水涂料用聚合物乳液 3.10 聚合物乳液建筑防水涂料第4章 其他建筑功能涂料 4.1 硅酸盐复合绝热涂料 4.2 钢结构防火涂料 4.3 饰面型防火涂料 4.4 环氧树脂地面涂层材料 4.5 建筑外表面用热反射隔热涂料 4.6 外墙外保温用环保型硅丙乳胶复层涂料 4.7 建筑用钢结构防腐涂料 4.8 水泥地板用漆 4.9 氯磺化聚乙烯防腐涂料(双组分) 4.10 氯化橡胶防腐涂料 4.11 环氧沥青防腐涂料(分装) 4.12 建筑用铝型材、铝板氟碳涂层 4.13 交联型氟树脂涂料 4.14 热熔型氟树脂(PVDF)涂料 4.15 地坪涂料 4.16 喷涂聚脲防护材料参考文献

<<建筑涂料标准手册>>

章节摘录

第1章 涂料概述 1.1 涂料的性质和特点 涂料是一种呈现流动状态或可液化之固体粉末状态或厚浆状态的,能均匀涂覆并且能牢固地附着在被涂物体表面,对被涂物体起到装饰作用,保护作用及特殊作用或几种作用兼而有之的成膜物质。

涂料有多方面的作用,建筑材料、金属、木材等用涂料来涂覆,可防止其材料被腐蚀、氧化、虫蛀,起到对被涂材料的保护作用;生活用品、工业用品、木器家具采用色彩鲜艳、色调丰富的涂料来涂饰,则可起到装饰作用;在交通信号、各行各业的各种标记、电子元件识别中用各种色彩的涂料来涂刷,则起到标志作用。

如改变涂料的组分,则可以制成具有特殊作用的涂料,例如防水、防霉、保温、防潮、变色、伪装、防毒气污染、防辐射侵害等特种涂料,起到特殊作用。

涂料的范围很广,人们习惯上称之为“油漆”的仅是涂料的一个组成部分。

最初,涂料这类产品是以植物油或天然漆制成的,所以人们称之为“油漆”。

随着各种合成材料的出现,人们逐步应用各种合成树脂来制造涂料,使涂料产品的结构、质量和品种都发生了根本性的变化。

涂料产品除油漆之外,还包括了利用各种合成树脂、乳液等为主要原材料生产的溶剂型涂料、水性涂料、粉末状涂料等。

因此,将此类产品确切地称之为涂料,则可科学地反映出它们的性质和特点。

.....

<<建筑涂料标准手册>>

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>