第一图书网, tushu007.com

<<建筑防水工程施工质量问答>>

图书基本信息

书名：<<建筑防水工程施工质量问答>>

13位ISBN编号：9787112063550

10位ISBN编号：7112063558

出版时间：2004-4

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：张文华,项桦太

页数：277

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

前言

本书是《建筑工程施工质量问答丛书》之一。
本书的作者是《屋面工程质量验收规范》GB50207-2002和《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2002的主要参编人员。
为了认真贯彻实施《建设工程质量管理条例》、《工程建设标准强制性条文》、《建筑工程施工质量验收统一标准》等有关工程质量法规，加强建设行业管理人员和施工技术人员的工程质量意识和知识的普及，提高建筑工程质量，本书采用一问一答的形式，用科学和通俗的语言来回答建筑防水工程中一些基本知识和常遇问题，将建筑防水工程的新规范、新材料、新技术、新工艺表达出来。

本书紧密结合相关的建筑防水工程新规范，既可作为解决工程质量问题的可操作性强的普及型用书，也可作为防水工程技术培训的参考用书。

本书由浙江工业大学建筑工程学院组织编写，参加本书编写的还有：浙江鲁班建筑防水有限公司项晓睿、深圳新兴防水工程有限公司易举和朱红、中山市青龙防水补强工程有限公司宋郭青、广东科顺精细化工有限公司阮宜萍等，在此一并表示感谢。

由于我们技术水平有限，谬误之处在所难免，敬请读者批评指正，以资改进。

内容概要

本书是《建筑工程施工质量问答丛书》之一，是有关建筑防水方面的普及性读物。
它以一问一答的形式，针对建筑防水工程中一些基本知识和常遇到的问题，用科学和能人的语言来解答。
书中将建筑防水工程主要的技术法规、规范和新技术、新工艺，通过对问题的解答，详细而严谨地表达出来，充分体现该书的先进性、科学性、针对性和实用性。
　本书既可作为解决工程质量问题的普及型用书，也可作为防水工程技术培训的参考用书。

第一图书网, tushu007.com

<<建筑防水工程施工质量问答>>

书籍目录

1 建筑防水材料2 地下防水3 屋面工程

章节摘录

卷材防水层施工质量检验的一般项目：　　1.卷材防水层的基层应牢固，基面应洁净、平整，不得有空鼓、松动、起砂和脱皮现象；基层阴阳角处应做成圆弧形。
检验方法：观察检查和检查隐蔽工程验收记录。
本项目属隐蔽工程，会被防水层所覆盖，因此在施工过程中应及时检查，并做隐蔽工程验收记录。
2.卷材防水层的搭接缝应粘（焊）结牢固，密封严密，不得有皱折、翘边和鼓泡等缺陷。
检验方法：观察检查。
卷材接缝质量是卷材防水层成败的关键，应逐条仔细检查验收。
3.侧墙卷材防水层的保护层与防水层应粘结牢固，结合紧密，厚度均匀一致。
检验方法：观察检查。
4.卷材搭接宽度的允许偏差为－10mm。
检验方法：观察和尺量检查。
2.74 地下工程涂料防水层可采用哪些涂料？如何选用？
地下工程中涂料防水层可采用反应型涂料、水乳型涂料、聚合物水泥防水涂料、水泥基防水涂料和水泥基渗透结晶型防水涂料。
在地下工程中，防水涂料的选择主要根据防水层处于迎水面还是背水面、基层条件、施工期的气候条件等因素综合考虑。
1.迎水面防水时防水涂料的选择面较宽，上述防水涂料均可使用，可根据基层和气候条件选用具体品种。
背水面防水需选用与基面有较强的粘结力、凝固快的水泥基防水涂料或水泥基渗透结晶型防水涂料。

第一图书网, tushu007.com

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