

<<建筑防水工程施工>>

图书基本信息

书名：<<建筑防水工程施工>>

13位ISBN编号：9787114091704

10位ISBN编号：7114091702

出版时间：2011-6

出版时间：人民交通出版社

作者：谭进 主编

页数：116

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>

<<建筑防水工程施工>>

内容概要

谭进主编的《建筑防水工程施工》为国家示范性高等职业院校重点建设专业教材。全书以工作过程为依据，按照建筑防水施工过程从简单到复杂的特点，知识由易到难的规律，主要介绍卫生间防水施工、地下防水施工和屋面防水施工三大建筑防水施工典型工作任务知识，并在力求准确遵照现行国家规范的前提下，结合本地区特点，引入本地区防水施工工艺标准。最大限度地满足“行动导向”课程教学素材的需要，突出学生实践能力培养的学习型工作任务。

《建筑防水工程施工》是高职高专院校土建类专业教学用书，可作为职业技能培训教材使用，或供从事土建类工程施工的技术和管理人员学习参考。

<<建筑防水工程施工>>

书籍目录

引言

学习情境一 卫生间防水施工

子情境1 防水砂浆施工

子情境2 防水涂料施工

子情境3 卫生间复合防水施工

学习情境二 地下防水施工

子情境1 混凝土自防水施工

子情境2 防水卷材施工

子情境3 涂膜防水施工

子情境4 地下复合防水施工

学习情境三 屋面防水施工

子情境1 屋面细石混凝土防水施工

子情境2 屋面防水卷材施工

子情境3 屋面防水涂膜施工

子情境4 屋面复合防水施工

参考文献

<<建筑防水工程施工>>

章节摘录

子情境2屋面防水卷材施工 屋面防水卷材适用于防水等级为I-IV级的屋面防水。

本子情境主要专业名词概念如下。

卷材防水屋面：是指采用黏结胶粘贴卷材或采用带底面黏结胶的卷材进行热熔或冷黏结贴于屋面基层进行防水的屋面，其施工方法，有采用胶黏剂进行卷材与基层及卷材与卷材搭接黏结的方法；有利用卷材底面热熔胶热熔粘贴的方法；也有利用卷材底面自黏胶黏结的方法；还有采用冷胶粘贴或机械固定方法将卷材固定于基层，卷材间搭接采用焊接的方法等。

卷材防水层应采用高聚物改性沥青防水卷材、合成高分子防水卷材或沥青防水卷材。

沥青防水卷材：是指用原纸、纤维织物、纤维毡等胎体材料浸涂沥青，表面撒布粉状、粒状或片状材料制成可卷曲的片状防水材料。

高聚物改性沥青防水卷材：是指以合成高分子聚合物改性沥青为涂盖层，纤维织物或纤维毡为胎体，粉状、粒状、片状或薄膜材料为覆面材料，制成可卷曲的片状防水材料。

合成高分子防水卷材：是指以合成橡胶、合成树脂或它们两者的混合体为基料，加入适量的化学助剂和填充料等，经不同工序加工而成可卷曲的片状防水材料；或把上述材料与合成纤维等复合形成两层或两层以上可卷曲的片状防水材料。

冷玛蹄脂：是指由石油沥青、填充料、溶剂等配制而成的冷用沥青胶结材料。

基层处理剂：是指为了增强防水材料与基层之间的黏结力，在防水层施工前，预先涂刷在基层上的涂料。

分格缝：是指为了减少裂缝，在屋面找平层、刚性防水层、刚性保护层上预先留设的缝。

刚性保护层仅在表面上做成V形槽，称为表面分格缝。

满黏法（全黏法）：是指铺贴防水卷材时，卷材与基层采用全部黏结的施工方法。

空铺法：是指铺贴防水卷材时，卷材与基层仅在四周一定宽度内黏结，其余部分不黏结的施工方法。

条黏法：是指铺贴防水卷材时，卷材与基层采用条状黏结的施工方法。

每幅卷材与基层黏结面不少于两条，每条宽度不小于150mm。

点黏法：是指铺贴防水卷材时，卷材或打孔卷材与基层采用点状黏结的施工方法。

每平方米黏结不少于5个点，每点面积为100mm × 100mm。

.....

<<建筑防水工程施工>>

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>