

ICS 91.120.30
CCS P 30/39

T/HNBWA

团 体 标 准

T/HNBWA 2—2021

厨卫浴防水工程技术标准

Technical standard for kitchen and bathroom waterproof Engineering

2021-11-20 发布

2021-12-20 实施

河南省建筑防水协会 发布

目 次

前言 III

1 总则 1

2 术语和定义 1

3 基本规定 2

4 设计 2

 4.1 一般规定 2

 4.2 排水设计 2

 4.3 防水设计 3

 4.4 饰面层设计 7

 4.5 细部节点 8

5 施工 15

 5.1 一般规定 15

 5.2 基层处理 16

 5.3 节点施工 17

 5.4 防水层施工 17

 5.5 陶瓷砖缝隙密封施工 19

6 质量验收 20

 6.1 一般规定 20

 6.2 主控项目 21

 6.3 一般项目 21

7 渗漏修缮 22

 7.1 一般规定 22

T/HNBWA 2—2021

7.2 渗漏原因调查 22

7.3 修缮方案 23

7.4 施工 25

7.5 质量验收 25

附录 A 厨卫浴用防水材料标准 27

本标准用词说明 28

引用标准名录 29

本标准条文说明 30

前 言

本标准是根据河南省建筑防水协会“关于团标《厨卫浴防水工程技术标准》的立项公告”(豫防水社〔2021〕13号)的要求,由河南阳光防水科技有限公司和锦绣防水科技有限公司会同部分会员单位共同编写而成。

本标准的主要内容包括总则、术语和定义、基本规定、设计、施工、质量验收、渗漏修缮和有关附录。

本标准由河南省建筑防水协会负责管理并负责具体技术内容的解释。本标准在应用过程中,请各单位结合工程实践,认真总结经验,注意积累资料,随时将意见和建议反馈给河南省建筑防水协会(地址:河南省郑州市花园北路67号恒华大厦612室,邮政编码:450045,电话:0371-86549158,邮箱:22419218@qq.com),以供今后修订时参考。

主编单位:河南阳光防水科技有限公司

锦绣防水科技有限公司

参编单位(排名不分先后):

河南金拇指防水科技有限公司

上海豫宏(金湖)防水科技有限公司

河南彩虹建材科技有限公司

驼峰防水技术集团股份有限公司

郑州新汇林建材有限公司

河南中原防水防腐保温工程有限公司

湖北嘉贝乐建材股份有限公司

北京圣洁防水材料有限公司

河南省天地源防水防腐科技有限公司

中建七局总承包有限公司

T/HNBWA 2—2021

主要起草人(排名不分先后):王文立、祝兴洲、陈宝贵、魏光杰、石九龙、朱松伟、贺志勇、罗建光、邢建华、赵华军、李志强、杜昕、麻魁、苏凯、李朋、伏新合、张小锋、苏怀武、谷民军、申要飞、杨濛。

主要审查人:徐宏峰、周忠义、巴松涛、严伟平、罗忠涛。

厨卫浴防水工程技术标准

1 总则

1.0.1 为提高河南省厨卫浴防水工程技术水平,做到保证质量、经济合理、安全适用、环保节能,制定本标准。

1.0.2 本标准适用于河南省新建、改建、扩建厨卫浴防水工程的设计、施工、质量验收和既有建筑在使用过程中的渗漏修缮。

1.0.3 厨卫浴防水工程的设计、施工和渗漏修缮,应遵守国家和河南省关于环境保护、建筑节能和防火安全等有关规定,并应制定相应的措施。

1.0.4 厨卫浴防水工程的设计、施工、质量验收和渗漏修缮除应符合本标准外,尚应符合国家和行业现行有关标准的规定。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

2.0.1 厨卫浴 kitchen and bathroom

包含住宅厨房、公共厨房、住宅卫生间、公共卫生间、住宅浴室和公共浴池。

2.0.2 用水器具 water appliance

包括厨房间的洗碗、洗菜池,卫生间和浴室里的大小便池、洗面盆、拖把池、洗衣机、整体淋浴间、喷淋设备、浴盆等。

2.0.3 干湿分区 dry and wet zoning

把洗漱、如厕作为干区,把淋浴作为湿区,用玻璃或其他材料隔离干区与湿区,避免湿区用水影响干区使用功能。