

团 体 标 准

T/CECS 10015—2019

自粘丁基橡胶钢板止水带

Self-adhering butyl-rubber covered steel sheet waterstop

2019-05-16 发布

2019-11-01 实施

中国工程建设标准化协会 发 布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 规格和标记	1
5 一般要求	1
6 技术要求	2
7 试验方法	3
8 检验规则	5
9 标志、包装、运输及贮存	6

Content

Forward III

1 Scope 1

2 Normative references 1

3 Terms & definitions 1

4 Specification and symboling 1

5 General requirements 1

6 Technical requirements 2

7 Testing methods 3

8 Inspection regulations 5

9 Labelling,package,transportation & storage 6

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准是按中国工程建设标准化协会《关于印发〈2017 年第一批产品标准试点项目计划〉的通知》(建标协字[2017]015 号)的要求制定。

请注意本标准的某些内容可能涉及专利。本标准的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中国工程建设标准化协会提出。

本标准由中国工程建设标准化协会建筑与市政工程产品应用分会归口。

本标准负责起草单位:中国建筑防水协会。

本标准参加起草单位:中国建材检验认证集团苏州公司、国家建筑工程质量监督检验中心、中国建筑业协会建筑防水分会、浙江金汤建筑防水材料有限公司、上海市隧道工程轨道交通设计研究院、北京市市政工程设计研究总院有限公司、常熟市三恒建材有限公司、浙江神州科技化工有限公司、成都赛特防水材料有限责任公司、上安实业江苏有限公司、大庆深润化工科技有限公司。

本标准主要起草人:朱冬青、张勇、朱志远、王景贤、曲慧、胡骏、陆明、杜博、余奕帆、戈兵、尚华胜、吴建明、董云铨、余福平、魏志安、解忠财、李楠。

本标准主要审查人:叶林标、张仁瑜、郭景、林莉、曹征富、黄靖、李玉屏、李文超。

自粘丁基橡胶钢板止水带

1 范围

本标准规定了自粘丁基橡胶钢板止水带的术语和定义,规格和标记,一般要求,技术要求,试验方法,检验规则以及标志、包装、运输及贮存等。

本标准适用于混凝土结构施工缝用的中埋式自粘丁基橡胶钢板止水带。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 328.11—2007 建筑防水卷材试验方法 第 11 部分:沥青防水卷材 耐热性

GB/T 328.22 建筑防水卷材试验方法 第 22 部分:沥青防水卷材 接缝剪切性能

GB/T 2518 连续热镀锌钢板及钢带

GB/T 16777—2008 建筑防水涂料试验方法

GB/T 18173.1—2012 高分子防水材料 第 1 部分:片材

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

自粘丁基橡胶钢板止水带 self-adhering butyl-rubber covered steel sheet waterstop

以镀锌钢板为芯材,双面包覆自粘丁基橡胶,能与现浇混凝土紧密结合,具有密封阻水功能的止水带。

4 规格和标记

4.1 规格

镀锌钢板公称厚度分为 0.6 mm、0.8 mm、1.0 mm。单面丁基橡胶厚度分为 1.5 mm、2.0 mm、2.5 mm。宽度分为 150 mm、200 mm、250 mm、300 mm。长度可根据工程需要商定。

4.2 标记

产品的标记由产品名称、镀锌钢板厚度、单面丁基橡胶厚度、宽度、长度及本标准号组成。

示例: 0.8 mm 厚镀锌钢板、2.0 mm 厚单面丁基橡胶、250 mm 宽、5.1 m 自粘丁基橡胶钢板止水带标记为:

自粘丁基橡胶钢板止水带 0.8/2.0-250-5.1 T/CECS 10015—2019

5 一般要求

5.1 自粘丁基橡胶钢板止水带的生产与使用不应对人体、生物与环境造成有害的影响,所涉及与使用