



# 团 体 标 准

T/CECS 10201—2022

---

## 丁基橡胶自粘防水卷材

Butyl rubber self-adhesive waterproofing sheet

2022-06-30 发布

2022-11-01 实施

---

中国工程建设标准化协会 发布  
中国标准出版社 出版

## 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 分类、规格和标记 .....	2
5 要求 .....	2
6 试验方法 .....	5
7 检验规则 .....	10
8 标志、包装、贮存与运输 .....	11

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件按中国工程建设标准化协会《关于印发〈2019 年第一批协会标准制订、修订计划〉的通知》（建标协字〔2019〕12 号）的要求制定。

本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国工程建设标准化协会提出。

本文件由中国工程建设标准化协会防水防护与修复专业委员会归口。

本文件负责起草单位：中建材苏州防水研究院有限公司、辽宁九鼎宏泰防水科技有限公司。

本文件参加起草单位：科建高分子材料(上海)股份有限公司、嘉兴高正新材料科技股份有限公司、江苏恒顺防水材料有限公司、苏州中材非金属矿工业设计研究院有限公司、苏州正硅防水科技有限公司、建研建材有限公司、山东晟阳橡塑有限公司、常州市福瑞菲特建筑科技有限公司、江苏皇宅建筑工程有限公司、福建新华美防水材料有限公司、广东欣涛新材料科技股份有限公司、山东双圆密封科技有限公司、江苏氟硕王防水材料有限公司、常州聚焦橡塑新材料有限公司、昆山久庆新材料科技有限公司、广东能辉新材料科技有限公司、安徽东方佳信建材科技有限公司、康达新材料(集团)股份有限公司、南通凯隆材料科技有限公司、深润防水科技(山东)有限公司、吉林省名扬防水工程有限公司、贵州维修大师科技有限公司、贵州隆相新材料股份有限公司。

本文件主要起草人：沈春林、王玉峰、高岩、顾锡丽、胥文婷、欧阳璐、王海龙、巢文革、黄韬、马晓静、康杰分、潘卫、褚建军、姚双华、孟亚楠、李伟、吴海涛、计冕辉、蒋伟民、陈庆雨、张小飞、宋振国、杨宏侃、郑昭、杜德升、徐君、王建东、瞿平、江强、张金根、杨若峰、高军、解飞、吴冬、吕建松、邱谈。

本文件主要审查人：曹征富、冀文政、檀春丽、郭保宁、宫安、刘苏荣、赵书杰。

# 丁基橡胶自粘防水卷材

## 1 范围

本文件规定了丁基橡胶自粘防水卷材的分类、规格和标记,要求,试验方法,检验规则,以及标志、包装、贮存与运输。

本文件适用于粘贴于基层上的丁基橡胶自粘防水卷材和丁基橡胶自粘防水胶带的制造与检验。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 328.2 建筑防水卷材试验方法 第2部分:沥青防水卷材 外观
- GB/T 328.9—2007 建筑防水卷材试验方法 第9部分:高分子防水卷材 拉伸性能
- GB/T 328.10—2007 建筑防水卷材试验方法 第10部分:沥青和高分子防水卷材 不透水性
- GB/T 328.14 建筑防水卷材试验方法 第14部分:沥青防水卷材 低温柔性
- GB/T 529—2008 硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(裤形、直角形和新月形试样)
- GB/T 9780—2013 建筑涂料涂层耐沾污性试验方法
- GB/T 16422.2—2014 塑料 实验室光源暴露试验方法 第2部分:氙弧灯
- GB/T 17748—2016 建筑幕墙用铝塑复合板
- GB/T 23260—2009 带自粘层的防水卷材
- GB 23441—2009 自粘聚合物改性沥青防水卷材
- GB/T 35467—2017 湿铺防水卷材
- JC/T 863 高分子防水卷材胶粘剂
- JG/T 235—2014 建筑反射隔热涂料

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**丁基橡胶自粘防水卷材** **butyl rubber self-adhesive waterproofing sheet**

以丁基橡胶、聚异丁烯为主要原料,配以助剂、填料等,覆以覆面膜材料或增强膜材料制成的具有防水粘结密封功能的弹塑性单面或双面自粘的防水卷材。其中宽度不大于 300 mm 的为防水胶带。

注:以下简称“**IIR 防水卷材**”。

### 3.2

**丁基橡胶自粘防水胶带** **butyl rubber self-adhesive waterproof tape**

宽度不大于 300 mm 的 IIR 防水卷材。

注:以下简称“**IIR 防水胶带**”。