

中国建筑材料联合会 公告

2020 年第 9 号（总第 47 号）

关于批准发布《石膏基自流平砂浆》、《地下工程用遇水膨胀止水条》两项协会标准的公告

中国建筑材料联合会批准《石膏基自流平砂浆》(T/CBMF 82-2020)、《地下工程用遇水膨胀止水条》(T/CBMF 83-2020) 两项协会标准，现予以公告，自 2020 年 8 月 19 日起实施。

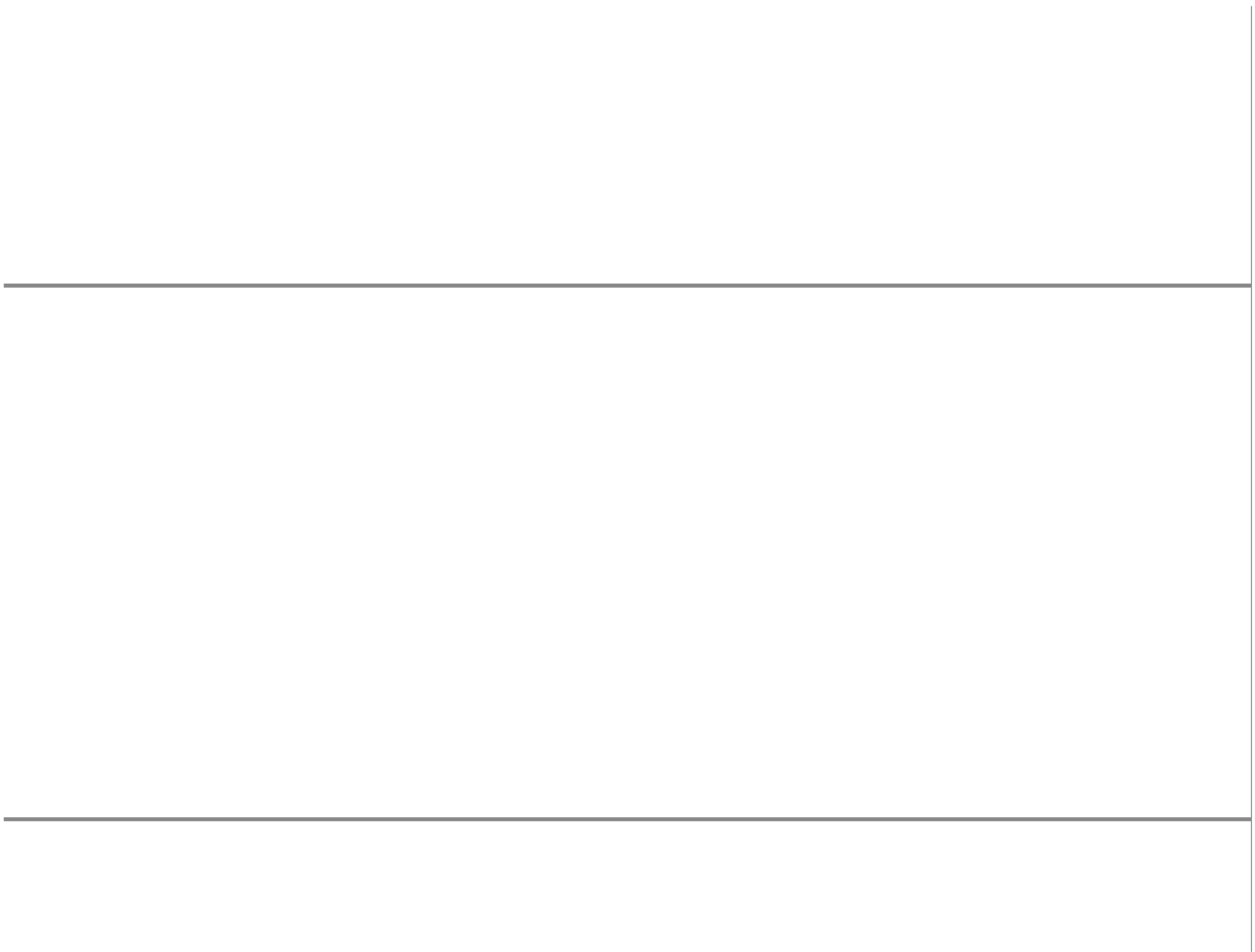
中国建筑材料联合会

2020 年 6 月 19 日



版权保护文件

本标准适用于石膏基自流平砂浆的生产、检验及使用。请注意本标准的某些内容可能涉及专利。本标准发布机构不承担识别这些专利的责任。本标准版权所有归属于该标准的发布机构。除非有其他规定，否则未得许可，此发行物及其中章节不得以其他形式或任何手段进行生产和使用，包括电子版、影印件，或发布在互联网及内部网络等。使用许可可于发布机构获取。



目 次

前言 W

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 分类和标记 1

 4.1 分类 1

 4.2 标记 2

5 一般要求 2

6 技术要求 2

 6.1 外观 2

 6.2 物理化学性能 2

 6.3 放射性核素限量 2

7 试验方法 2

 7.1 试验仪器与设备 2

 7.2 试验条件 3

 7.3 外观 3

 7.4 pH值 3

 7.5 氯离子 3

 7.6 30min流动度损失 4

 7.7 凝结时间 4

 7.8 抗折强度 4

7.9	抗压强度	5
7.10	拉伸粘结强度	5
7.1.1	收缩率	5
7.12	石膏含量	6
7.13	放射性	6
8	检验规则	6
8.1	检验分类	6
8.2	批量与抽样	6
8.3	判定	7
9	包装、标志、运输和贮存	7
9.1	包装	7
9.2	标志	7
9.3	运输和贮存	7

T/CBMF82—2020

前 言

本标准按照 GB/T1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国建筑材料联合会提出并归口。

本标准负责起草单位: 建筑材料工业技术情报研究所、江苏一夫科技股份有限公司、贵州正霸新材料科技有限公司、成都上筑建材有限公司、贵州卓为环保材料科技有限公司、江苏联博环保科技有限公司、河南永泰石膏有限公司、浙江古思建筑科技有限公司、潞城市明柳环保建材有限公司、唐山凯捷脱硫石膏制品有限公司、宁夏盐池工业园区管理委员会。

本标准参加起草单位: 圣戈班科技材料(长兴)有限公司、瓮福(集团)有限责任公司、龙牌粉料(太仓)有限公司、上海市建筑科学研究院有限公司、浙江大学、四川省建材工业科学研究院、中华环境保护基金会、湖南昌迅科技环保股份有限公司、安徽省皖北煤电集团有限责任公司

含山恒泰非金属分公司、深圳市青青源科技有限公司、四川华一众创新材料有限公司、山东新大地环保建材有限公司、贵州正磷科技有限公司、北京敬业达新型建筑材料有限公司、平邑龙源石膏建材有限公司、泰安瑞泰纤维素有限公司、曲周县申辉石膏缓凝剂有限公司、秦皇岛慕湖建材有限公司、浙江翔锦科技有限公司、湖北新洋丰新型建材科技有限公司、上海恪耐新材料科技有限公司、湖南有色环保建材有限公司、宁波森泰新材料有限公司、浙江博宏新材料股份有限公司、浙江大森建筑节能科技有限公司、重庆吉尼亚新材料科技有限公司、贵州川恒化工股份有限公司。

本标准主要起草人: 张欢、郭泰民、杨再银、陈勇、马红青、杨志、汪守淳、李特、黄彬、薛纪辉、黄兴、张彩瑛、刘振发、毛生莲、李彦彪、张立泽、杨雅晴、何涛、李楠、杨冬蕾、李逸晨、赵娇、柳建峰、周仲虎、张涛、卢鑫善、叶蓓红、钱耀丽、方明晖、陈纪坤、黄滔、邱峰、武书芳、杨再兴、王文忠、李祥飞、管红卫、林枝成、孙庆军、杨平、杨俊恺、吴亚男、王二强、崔继安、崔瑞华、张纪涛、李辉辉、尚文广、李彦峰、王良杰、陈榕基、徐松梅、丁亚兵、张斌、赵潇武、陈伟、张进波、高梦冉。

本标准主要审查人: 潘东晖、周丽玮、刘晨、张思成、彭家惠、郑建国、李东旭、苏英、罗庚望、董秀芹、张秀芳、史永健、郭中宝、王桓、郑云生。

石膏基自流平砂浆

1 范围

本标准规定了石膏基自流平砂浆的术语和定义、分类和标记、一般要求、技术要求、试验方法、检验规则以及包装、标志、运输和贮存。

本标准适用于在建筑物室内用的石膏基自流平材料。

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/T5484 石膏化学分析方法

GB6566 建筑材料放射性核素限量

GB/T17669.3—1999 建筑石膏 力学性能的测定

GB/T17669.4—1999 建筑石膏 净浆物理性能的测定

JC/T547 陶瓷砖胶粘剂

JC/T681 行星式水泥胶砂搅拌机

JC/T683 40mmx40mm水泥抗压夹具

JC/T724 水泥胶砂电动抗折试验机

JC/T726 水泥胶砂试模

JC/T727 水泥净浆标准稠度与凝结时间测定仪

JC/T985 地面用水泥基自流平砂浆

JC/T2474 机械喷涂抹灰石膏

JGJ/T70—2009 建筑砂浆基本性能试验方法标准

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/068101066040006130>