

开封市住房和城乡建设局文件

关于征集建筑节能外墙保温材料建议的通知

局机关各科室及所属机构，各有关单位：

为深入贯彻落实绿色发展理念，促进建筑高质量发展，对我市建筑节能保温材料进行摸底调研，及时掌握建设工程节能保温现状，针对实际问题做出政策调整，促进建设领域绿色低碳发展，现面向社会有行业专家征集建筑节能外墙保温材料的建议，现将有关事项通知如下：

一、建议涉及内容

- 建设工程外墙薄抹灰系统中使用岩棉板情况及建议。
- 建设工程使用无机渗透 EPS 保温板情况及建议。

3. 建设工程使用其它保温材料情况及建议。

二、征集建议对象

1. 建设单位 5 家（人）（局房地产开发科负责通知）；

2. 施工单位 5 家（人）、检测机构 5 家（人）、局质量监督站（局工程科负责通知）；

3. 施工图纸设计和审查 5 家（人）（局勘察设计科负责通知）；

4. 其他单位或专家。

三、有关要求

1. 各单位（专家）要积极参与，充分发挥专业知识，实事求是，把存在问题找准、分析透彻，为开封市建筑节能工作谏言献策，促进建设领域绿色低碳发展。

2. 各单位（专家）书面建议材料（附件 3）经个人签字、单位盖章后，于 10 月 28 日前报市住房和城乡建设局科技建材和标准定额科，邮箱：kfsjzjn@sina.com。

附件 1：《新乡市住房和城乡建设局关于禁止在外墙薄抹灰系统中使用岩棉及无机渗透聚苯板的通知》

附件 2：《洛阳市住房和城乡建设局关于进一步明确建筑外墙保温材料的通知》

附件 3：开封市建筑节能外墙保温材料问卷调查表

联系人： 王争艳 15039006616

开封市住房和城乡建设局

2022年10月21日



新乡市住房和城乡建设局文件

新建科〔2022〕4号

新乡市住房和城乡建设局 关于禁止在外墙薄抹灰系统中使用岩棉板 及无机渗透聚苯板的通知

各县（市）、区住房和城乡建设主管部门，各级工程质量监督站，各建设、设计、施工、检测、监理、施工图审查单位：

为深入贯彻落实《民用建筑节能条例》、《河南省绿色建筑条例》，切实提升我市建筑节能工程质量，加快推进绿色建筑高质量发展，依据《建筑节能工程施工质量验收规范》（GB50411-2019）、《建筑设计防火规范》（GB50016-2014（2018年版）），结合我市实际，经研究决定禁止在外墙薄抹灰系统中使用岩棉板及无机渗透聚苯板，现将有关事项通知如下：

一、严格规范建筑保温材料的使用

为进一步提高建筑墙体保温的安全性，预防和减少火灾事故的发生，保证建筑工程质量，各县（市）、区新建、改建建筑和既有建筑节能改造工程应严格选用防火保温材料。

（一）禁止在外墙薄抹灰系统中使用岩棉板。岩棉保温板抗拉强度低，耐水性差，在湿热条件下尺寸不稳定，存在空鼓、开裂、脱落的安全隐患，严重影响建筑外观和质量安全。自发文之日起，禁止在外墙薄抹灰系统使用岩棉板。对设计中已采用岩棉板薄抹灰系统，但尚未通过施工图审查机构审查的建设项目，建设单位应重新选用其他合格的 A 级保温材料或者符合国家、地方防火节能规范要求的技术体系等。

（二）禁止在外墙薄抹灰系统中使用无机渗透聚苯板。河南省住房和城乡建设厅发布的住房城乡建设领域新技术新产品推广目录，无机渗透聚苯板燃烧性能按非 A 级材料推广使用，自发文之日起，禁止无机渗透聚苯板作为 A 级保温材料在外墙薄抹灰系统中使用。

二、加强监督管理，强化各方主体责任

（一）建设单位在施工过程中不得擅自改变设计，对擅自修改、降低保温材料燃烧性能等级和节能标准，违规使用国家、地方禁止的外墙建筑保温材料的，不得进行竣工验收。

（二）设计单位设计时严禁采用禁止使用的建筑保温材料，设计变更不得降低建筑保温材料燃烧性能等级，不得降低节能标准。

(三)施工图审查机构应严格审查节能设计专篇及相关节能计算书，设计中采用禁止产品的，不得通过审查。

(四)施工单位应严格按照建筑节能设计和施工技术标准进行施工，未经检验或者检验不合格的建筑保温材料不得进场使用。

(五)检测单位应严格按照相关技术标准进行检测，对出具的检测报告负责，不得伪造检测数据，严禁出具虚假检测报告。

(六)监理单位应严格按照审查合格的设计文件实施监理，对违反规定擅自改变进行施工的，应责令整改。未经整改的，不得进行工程验收。

(七)质量监督机构应严格按照审查合格的设计文件以及《建筑节能工程质量验收标准要求》(GB 50411-2019)有关要求实施质量监督。

三、有关要求

各有关单位要充分认识到建筑节能工作的重要性和紧迫性，站在对消费者负责、对社会负责、对历史负责的高度，凝聚思想共识，形成工作合力，采取有力措施，抓好工作落实，坚决杜绝已禁止产品在工程中应用，确保我市建筑工程质量。

2022年5月20日

洛阳市住房和城乡建设局文件

洛建〔2022〕58号

洛阳市住房和城乡建设局 关于进一步明确建筑外墙保温材料的通知

各县、区住房和城乡建设主管部门，各级工程质量监督站，各建设、设计、施工、检测、监理、施工图审查单位：

为深入贯彻绿色发展理念，促进建筑高质量发展，切实提升我市建筑节能工程质量，根据中华人民共和国建筑法《中华人民共和国节约能源法》《民用建筑节能条例》《建筑节能与可再生能源利用通用规范》《建筑设计防火规范》（GB50016-2014（2018年版））《河南省绿色建筑条例》等法律、行政法规，结合我市实际，现将建筑外保温体系应用管理有关要求通知如下：

一、严格规范建筑保温材料的使用

为进一步提高建筑墙体保温的安全性，预防和减少火灾事故的发生，保证建筑工程质量，各县、区新建、改建建筑和既有建筑节能改造工程应严格选用防火保温材料。

（一）逐步禁止在外墙薄抹灰系统中使用岩棉板。

岩棉保温板存在抗拉强度低，耐水性差，在湿热条件下尺寸不稳定，不符合我市气候特点，存在空鼓、开裂、脱落的安全隐患，严重影响建筑外观和质量安全。禁止在一星及一星以上绿色公共建筑工程项目外墙薄抹灰系统中使用岩棉板。

（二）禁止在外墙薄抹灰系统中使用无机渗透 EPS 保温板。

根据《关于进一步加强建筑设计提升节能工程质量的通知》（洛建〔2021〕10号）文件要求，不得设计、使用无机渗透 EPS 保温板及无机渗透 EPS 保温板系统。

二、切实加强管理，强化各方主体责任

（一）对于在设计中已采用本通知中禁止的保温材料，但尚未通过施工图审查的项目或已通过审查尚未开工的项目，建设单位应重新选用其他合格的保温材料或者符合国家、地方防火及节能规范要求的外墙保温体系。

（二）建设单位要积极落实建筑节能标准，不得擅自改变、降低保温材料燃烧性能等级和节能标准；不得擅自变更设计。

（三）设计单位应严格按照相关规范及国家、地方的要求选

用外保温材料，严禁采用不符合标准规范及国家明令淘汰的保温材料和产品，并在施工图设计文件中明确建筑防火与保温材料的规格、型号和性能等技术指标。设计变更不得更改系统构造和组成材料，降低建筑保温材料燃烧性能等级及节能标准。

（四）施工图审查机构应严格审查外墙保温系统构造做法、热工参数及材料燃烧性能等级等措施是否符合相关标准规范规定，若审查发现设计不符合相关标准规范，不得出具施工图审查合格证。

（五）施工单位应严格按照审查合格的设计文件和相关标准规范进行施工，未经检验或者检验不合格的建筑保温材料不得进场使用。

（六）检测机构应严格依据工程技术规范、检测试验标准对建筑防火与保温材料进行试验和检测，对检测结果客观真实性负责，不得出具虚假检测报告。

（七）监理单位应严格按照审查合格的设计文件实施监理，凡发现不符合设计文件以及相关标准规范要求的，应要求施工单位采取有效措施立即整改，对不予整改或整改不到位的，不得进行工程验收。

（八）质量监督机构应严格按照审查合格的设计文件以及《建筑节能工程质量验收标准要求》（GB 50411-2019）有关要求实施质量监督。

三、有关要求

各级住房城乡建设行政主管部门和相关职能部门要明确分管领导、责任部门、职责分工和工作任务。分管领导和部门负责人要各负其责，要加强在工程设计、施工图审查、施工、监理和验收等环节的全过程监管，抓好工作的落实，确保工程质量，切实提升全市人民群众的居住品质，加快推进绿色建筑向纵深发展。

本通知自印发之日起实施。



洛阳市住房和城乡建设局办公室

2022年10月8日印发

附件 3:

开封市建筑节能外墙保温材料问卷调查表

1、目前我市主要采用的外墙外保温技术? (可多选)

- EPS (XPS) 板薄抹灰外保温技术
- 岩棉板薄抹灰外保温技术
- 建筑装饰一体化技术
- 建筑结构一体化技术
- 真空板外墙保温技术
- 胶粉聚苯颗粒保温浆料外保温技术
- 无机渗透 EPS 保温板薄抹灰技术

2、你会优先选用的外墙外保温技术? (可多选)

- EPS (XPS) 板薄抹灰外保温技术
- 岩棉板薄抹灰外保温技术
- 建筑装饰一体化技术
- 建筑结构一体化技术
- 真空板外墙保温技术
- 胶粉聚苯颗粒保温浆料外保温技术
- 现场喷涂硬泡聚氨酯外保温系统
- 无机渗透 EPS 保温板薄抹灰技术

3、外墙外保温材料你会优先选择哪种? (可多选)

- 岩棉板 EPS 板 XPS 板 真空板
- 装饰一体化板 结构一体化板 无机保温砂浆

无机渗透 EPS 保温板

4、你认为造成外墙外保温火灾隐患的主要原因？（可多选）

材料防火等级不合格 保护层厚度不达标

防火隔离带设置不规范 偷工减料、以次充好

施工质量不合格 其他：

5、你认为无机渗透 EPS 保温板是什么材料？（单选）

不是 A 级材料 是 A 级材料 是复合材料

6、你对外墙薄抹灰使用无机渗透 EPS 保温板的建议？（单选）

限制 禁止 任其发展

7、你对外墙薄抹灰使用岩棉板的建议？（单选）

限制 禁止 任其发展

8、其他建议：_____

_____。（可附页）

建议人（签字）：_____ 单位（盖章）：_____

联系电话：_____

开封市住房和城乡建设局 制