

ICS 91.100
P 32

上海市建设协会工程建设企业应用标准

T31/QBJ004-2018

QN无机骨料保温膏料外墙
内保温系统应用技术标准

QN inorganic insulation paste exterior
wall insulation system applied
technology standard

2018年6月15日发布

2018年6月25日实施

上海市建设协会

上海市建设协会工程建设企业应用标准

QN 无机骨料保温膏料外墙 内保温系统应用技术标准

QN inorganic insulation paste exterior
wall insulation system applied
technology standard

T31/QBJ004—2018

主编单位：上海新标工程建设咨询有限公司
有效日期：2018年6月至2021年5月

2018 上海

上海市建设协会

沪建协 2018 第 08 号

关于同意《QN 无机骨料保温膏料外墙 内保温系统应用技术标准》报备 公示的通知

昆山齐能保温材料工程有限公司：

你公司组织编制的上海市建设协会工程建设企业应用标准《QN 无机骨料保温膏料外墙内保温系统应用技术标准》T31/QBJ004—2018，按国家及地方有关深化工程建设标准化工作相关文件的精神与你公司的申请要求及自我声明公开登记承诺书，经本协会组织专家审查，该标准符合现行国家、行业和本市有关强制性标准的规定，本协会接受你公司该项标准的报备，作为上海市建设协会工程建设企业应用标准公示。

你公司应对《QN 无机骨料保温膏料外墙内保温系统应用技术标准》中的内容和数据的真实性、有效性负责，并对实施结果承担责任。

报备标准编号：T31/QBJ004—2018

有效日期：2018 年 6 月～2021 年 5 月

(此页无正文)



前 言

为推进 QN 无机骨料保温膏料外墙内保温系统在房屋建筑节能保温工程中的应用,提高节能保温工程防火性能和耐久性,规范 QN 无机骨料保温膏料外墙内保温系统的应用技术,根据“上海市建设协会沪建协 2018 第 08 号文”的要求,上海新标工程建设咨询有限公司会同昆山齐能保温材料工程有限公司根据试验研究和工程实践经验,并在参考国内外相关标准基础上编制了本标准。

QN 无机骨料保温膏料外墙内保温系统不仅可用于建筑外墙内侧保温,还可与外墙外侧采用反射隔热涂料实施组合使用。

本标准共分 5 章:1 总则;2 术语;3 材料;4 设计;5 施工;6 验收。为该材料在节能保温工程中设计、施工与验收提供了技术依据。

昆山齐能保温材料工程有限公司承诺对《QN 无机骨料保温膏料外墙内保温系统应用技术标准》中的内容、数据的真实性和有效性负责,并承诺所提供的材料真实。

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。

本标准由上海市建设协会负责管理,委托昆山齐能保温材料工程有限公司负责具体内容解释,各有关单位在执行过程中若有修改意见或建议,请反馈至上海市建设协会(网址:www.shjsxh.com)或昆山齐能保温材料工程有限公司(联系地

址：江苏省昆山市淀山湖镇上洪路 99 号；联系电话：
13801606715；邮箱：578377201@qq.com）。

主 编 单 位：上海新标工程建设咨询有限公司

参 编 单 位：昆山齐能保温材料工程有限公司

主要起草人：汤根才 赵海云 金付勇 杨秀阔

主要审查人：王培铭 沈文渊 翁 皓 张永明 陈企奋

葛兆源 李德荣

附件 1

上海市建设协会工程建设企业应用标准 自我声明公开登记承诺书

本公司所提交的以下上海市工程建设企业应用标准：

《QN 无机骨料保温膏料外墙内保温系统应用技术标准》
T31/QBJ004—2018 现已组织审定通过，并于 2018 年 06 月 15 日
由我公司法定代表人批准发布，本标准自 2018 年 06 月 25 日起正
式执行。

本公司所提交发布的标准内容及其材料真实有效。该标准
内容符合国家相应法律法规要求和相关产业政策规定，并达到国
家、行业和地方等有关强制性标准要求以及自我声明公开承诺的
明示要求。

本公司对其标准登记中自我声明公开承诺的指标和要求所
造成的后果承担相应的法律责任。

(此页无正文)



法定代表人签字(签章):

A handwritten signature in black ink, appearing to be "李仁强", written over the signature line.

2018年06月13日

附表

上海市建设协会工程建设企业应用标准的 指标与要求公开表

昆山齐能保温材料工程有限公司所提交的上海市建设协会工程建设企业应用标准《QN 无机骨料保温膏料外墙内保温系统应用技术标准》T31/QBJ004—2018，业已组织审定并批准发布。现自我声明公开如下指标与要求内容：

1、本标准中所执行的强制性现行国家、行业和地方标准如下：

《建筑保温砂浆》GB/T 20473、《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB 8624、《外墙内保温工程技术规程》JGJ/T 261 等。

2、本标准中除上述强制性标准以外所制订的特有的量化指标与现行国家标准、行业标准、地方标准或团体标准的区别。

特有的量化指标及其公开明示的其他性能指标要求项目名称	量化指标或性能指标所对应的数值或要求	本标准中相应指标或要求引用参照的国家、行标、地标或团标	需要公开声明的相应说明或注释
干密度(kg/m ³)	≤280	GB/T 20473 GB/T 10294 GB 8624	导热系数≤0.055 w/(m·k) 燃烧性能等级 A (A2)级
导热系数(25℃) w/(m·k)	≤0.055		
燃烧性能级别(级)	A(A2)		

(此页无正文)

法定代表人签字(签章):



昆山齐能保温材料工程有限公司(盖章):



2018年06月13日