



150002283084

存档

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201710BC116

DMTC

样品名称: 岩棉板

Sample Name

受检单位: 浙江中意节能建材有限公司

Client

检验类别: 抽样检验

Test Type

(国家)建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar



建筑材料工业技术监督研究中心
Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry





150002283084

(国家) 建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201710BC116

第 1 页 共 3 页

产品名称	岩棉板	检验类别	抽样检验
受检单位	浙江中意节能建材有限公司	生产日期	2017 年 07 月 23 日
生产单位	南京彤天岩棉有限公司	规格型号	1200mm×600mm×50mm
抽样地点	公司仓库	商 标	—
抽 样 人	孙士杰 陈嘉宇	等 级	—
抽样日期	2017 年 10 月 12 日	抽样数量	20 块
样品状态	板状	抽样基数	1000m ²
抽样单位	建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心		
检验依据	GB/T 25975-2010《建筑外墙外保温用岩棉制品》 GB/T 5480-2008《矿物棉及其制品试验方法》 GB/T 8811-2008《硬质泡沫塑料尺寸稳定性试验方法》 GB/T 10294-2008《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定防护热板法》 GB/T 10299-2011《绝热材料憎水性试验方法》 GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》 DG/TJ08-2126-2013《岩棉板(带)薄抹灰外墙外保温系统应用技术规程》		
检验项目	1. 密度 2. 导热系数 3. 垂直于板面方向的抗拉强度 4. 压缩强度 5. 吸水量 6. 渣球含量 7. 酸度系数 8. 质量吸湿率 9. 尺寸稳定性 10. 憎水率 11. 燃烧性能 12. 尺寸偏差		
检验结论	*依据标准 GB/T 25975-2010、GB/T 5480-2008、GB/T 8811-2008、GB/T 10294-2008、GB/T 10299-2011、GB 8624-2012 规定的试验方法进行检验, 抽检样品所检项目的检验结果符合标准 DG/TJ08-2126-2013 中岩棉板的技术指标要求。*		
备注: 样品编号: ZY-0025。		签发日期: 2018 年 04 月 25 日 (检验测试章)	

批 准:

审 核:

编 制:

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院内北楼

电话: 010-51164723

邮编: 100024

建筑材料工业技术监督研究中心
Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry

(国家) 建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201710BC116

第 2 页 共 3 页

第 2 页 共 3 页

序号	检验项目		标准要求 (岩棉板)	检验结果	单项结论
1	密度, kg/m^3		≥ 140	144	合格
2	导热系数, $\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$		≤ 0.040	0.039 (平均温度: 25.00℃)	合格
3	垂直于表面的抗拉强度, kPa		≥ 10	21	合格
4	压缩强度, kPa		≥ 40	60	合格
5	吸水量 (部 分浸泡), kg/m^2	24h	≤ 0.5	0.5	合格
		28d	≤ 1.5	1.3	合格
6	渣球含量 ($\geq 0.25\text{mm}$ 的渣 球), %		≤ 7	6	合格
7	酸度系数		≥ 1.8	1.8	合格
8	质量吸湿率, %		≤ 0.5	0.4	合格
9	尺寸稳定性, %	长	≤ 1.0	0.7	合格
		宽	≤ 1.0	0.7	合格
		厚	≤ 1.0	0.7	合格
10	憎水率, %		≥ 98.0	98.2	合格
11	燃烧性能		A 级	A (A1) 级	符合
备注: (此处空白)					

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院内北楼

电话: 010-51164723

邮编: 100024



(国家) 建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

检验报告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201710BC116

第3页 共3页

第 3 页 共 3 页					
序号	检验项目		标准要求 (岩棉板)	检验结果	单项结论
12	尺寸 偏差	长度, mm	+10~-3	-2~2	合格
		宽度, mm	+5~-3	-2~2	合格
		厚度, mm	±3	0~1	合格
		直角偏离度, mm/m	≤5	4	合格
		平整度偏差, mm	≤6	3	合格

(以下空白)

备注: (1) 密度、吸水量、渣球含量、酸度系数、质量吸湿率、尺寸偏差(长度、宽度、厚度、直角偏离度)依据标准 GB/T 5480-2008 规定的试验方法进行检验;
(2) 导热系数依据标准 GB/T 10294-2008 规定的试验方法进行检验;
(3) 垂直于表面的抗拉强度、压缩强度、尺寸偏差(平整度偏差)依据标准 GB/T 25975-2010 规定的试验方法进行检验;
(4) 尺寸稳定性依据标准 GB/T 8811-2008 规定的试验方法进行检验;
(5) 憎水率依据标准 GB/T 10299-2011 规定的试验方法进行检验;
(6) 燃烧性能依据标准 GB 8624-2012 规定的试验方法进行检验; 本试验结果只与制品的试样在特定试样条件下的性能相关, 不能作为评价该制品在实际使用中潜在火灾危险性的唯一依据。

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院内北楼

电话: 010-51164723

邮编: 100024



说 明 Notice

- 1、本报告无中心“检验测试章”和骑缝章无效。

This test report is invalid without the seal.

- 2、本报告无“编制、审核、批准”签字无效。

This test report is invalid without the signatures of the related persons.

- 3、本报告涂改、部分复印无效。

This test report is invalid if erased, altered or copied partially.

- 4、对本报告若有异议，应于收到报告之日起十五个工作日内向本中心提出，逾期恕不受理。

Any doubt should inform us within 15 workdays after receiving the test report.

- 5、委托检验样品和委托信息由委托人提供，中心不对真实性负责，委托检验结果仅对来样负责。

The commissioned testing samples and commission information are provided by the applicant. The results shown in the test report refer only to the sample(s) tested unless otherwise stated. Identifying authenticity of the supplied samples and information is out of our responsibility.

- 6、本报告的法律責任由建筑材料工业技术监督研究中心承担。

The legal responsibility of this test report is charged with Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry.

- 7、本报告采用防伪纸张，复印后应带有网络底纹。

This test report is printed on anti-counterfeiting paper. Its copy should have grid shading.

本中心联系方式：

地址 (Address)：北京市朝阳区管庄东里一号北楼

No.1 Guanzhuang Dongli, Chaoyang District, Beijing 100024, P.R. China.

邮编 (Post Code)：100024

电话 (Tel)：(010) 51164723 51164718

传真 (Fax)：(010) 51164724

报告真伪查询 (Tel)：(010) 51164716

网址 (Web)：<http://www.dmtc.org.cn/>

电子邮箱 (E-mail)：dmtc2007@163.com

