



150002283084

存档

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201701AC016

DMFC

样品名称: 复合保温混凝土砌块

Sample Name

受检单位: 保定京易新型建材有限公司

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
Industrial 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.): 201701AC016

第1页 共4页

| | | | |
|------------|--|------|-------------------|
| 产品名称 | 复合保温混凝土砌块 | 检验类别 | 抽样检验 |
| 受检单位 | 保定京易新型建材有限公司 | 生产日期 | — |
| 生产单位 | 保定京易新型建材有限公司 | 规格型号 | 400mm×200mm×300mm |
| 抽样地点 | 企业成品库房 | 商 标 | — |
| 抽 样 人 | 孙士震 谷冰莹 | 等 级 | MU3.5 级 |
| 抽样日期 | 2017 年 01 月 06 日 | 抽样数量 | 50 块 |
| 样品状态 | 块状 | 抽样基数 | 10000 块 |
| 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 15229-2011《轻集料混凝土小型空心砌块》 GB 6566-2010《建筑材料放射性核素限量》 GB/T 29060-2012《复合保温砖和复合保温砌块》 | | |
| 检验项目 | 1. 尺寸允许偏差 2. 外观质量 3. 密度等级 4. 抗压强度 5. 传热系数 6. 抗冻性 7. 吸水率 8. 相对含水率 9. 干燥收缩率 10. 软化系数 11. 放射性(放射性比活度) | | |
| 检验结论 | <p>*经检验, 抽检样品的尺寸允许偏差、外观质量、密度等级、抗压强度、传热系数的检验结果符合标准 GB/T 29060-2012 中轻集料混凝土复合保温砌块(传热系数 K 值标记值 0.38、密度等级 900 级、强度等级 MU3.5)的技术指标要求; 吸水率、相对含水率、干燥收缩率、软化系数的检验结果符合标准 GB/T 15229-2011 的技术指标要求; 放射性(放射性比活度)的检验结果符合标准 GB6566-2010 中 A 类装饰装修材料的技术指标要求, 产销与使用范围不受限制; 依据标准 GB/T 29060-2012 规定的试验方法进行检验, 抗冻性的检验结果见第 3 页。*</p> <p>签发日期: 2017 年 04 月 10 日</p> <p>(检验测试章)</p> | | |
| 备注: (此处空白) | | | |

批 准:

审 核:

编 制: 朱亮

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.): 201701AC016

第 2 页 共 4 页

| 第 2 页 共 4 页 | | | | | | | |
|-------------|------------------------------|------------------|--|-----------|-------|-----------|----------|
| 序号 | 检验项目 | | 标准要求 (轻集料混凝土 复合保温砌块) | | 检验结果 | | 单项 结论 |
| 1 | 尺寸 允许 偏差 /mm | 长 | ±3 | | -2~+2 | | 合格 |
| | | 宽 | ±3 | | -1~+2 | | 合格 |
| | | 高 | ±3 | | -1~+1 | | 合格 |
| | | 外叶块(护壁材料)最小厚度值 | ≥20 | | 50 | | 合格 |
| | | 绝热材料层有效厚度, 允许偏差 | ≤2 | | 1 | | 合格 |
| 2 | 外观 质量 | 绝热材料裸露面的缺损 | 表面任意方向之最大值不得大于 20mm, 最大下凹缺陷深度不应大于 10mm。裂纹延伸的投影尺寸不应大于裂纹延伸方向的产品公称尺寸的 1/3 | | | 无缺损、裂纹 | 符合 |
| | | 夹芯复合保温砌块的护壁材料的缺损 | 其三个方向投影尺寸之最大值应不大于 10mm, 目测可见裂纹的延伸投影尺寸不应大于 20mm | | | | |
| 3 | 抗压强度/MPa (强度等级 MU3.5) | | 平均值 | 单块 最小值 | 平均值 | 单块 最小值 | 合格 |
| | | | ≥3.5 | ≥2.8 | 3.6 | 3.4 | |
| 4 | 密度等级/(kg/m³) (密度等级 900 级) | | ≥810~≤900 | | 880 | | 合格 |
| 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



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.): 201701AC016

第 3 页 共 4 页

第3页 共4页

| 序号 | 检验项目 | 标准要求 (轻集料混凝土 复合保温砌块) | | | | 检验结果 | | | | 单项 结论 |
|------------|--|----------------------------|---------------|-----------|---------------|-------------|---------------|-----------|---------------|----------|
| 5 | 传热系数 /[W/m ² ·K] (传热系数K值 标记值 0.38) | ≤0.38 | | | | 0.38 | | | | 合格 |
| 6 | 抗冻性 (D25) % | 抗折强度 损失率 | | 质量 损失率 | | 抗折强度 损失率 | | 质量 损失率 | | — |
| | | 平均 | 单块 最大 值 | 平均 | 单块 最大 值 | 平均 | 单块 最大 值 | 平均 | 单块 最大 值 | |
| | | — | — | — | — | 14 | 28 | 1.3 | 1.6 | |
| (下一页续) | | | | | | | | | | |
| 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



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.): 201701AC016

第 4 页 共 4 页

第4页 共4页

| 序号 | 检验项目 | 标准要求 | 检验结果 | 单项结论 |
|-----------|-------------------------|--------------------------------------|-------|------|
| 7 | 吸水率/% | ≤ 18 | 16 | 合格 |
| 8 | 相对含水率(中等湿度地区)/% | ≤ 30 | 29 | 合格 |
| 9 | 干燥收缩率/% | ≤ 0.065 | 0.047 | 合格 |
| 10 | 软化系数 | ≥ 0.8 | 0.86 | 合格 |
| 11 | 放射性 (放射性比活度) (A类) | 内照射指数 (I_{Ra}) ≤ 1.0 | 0.3 | 合格 |
| | | 外照射指数 (I_{γ}) ≤ 1.3 | 0.3 | 合格 |
| (以下空白) | | | | |
| 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



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

说 明

Notice

- 1、本报告无中心“检验检测章”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）：dmte2007@163.com

