



存档

# 检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201212AW101

DMTC

样品名称: 无机轻集料保温砂浆

Sample Name

委托单位: 泉州市捷能建材科技有限公司

Client

检验类别: 委托检验

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



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





2012003084M

(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.): 201212AW101

第 1 页 共 2 页

|            |   |         |                  |
|------------|---|---------|------------------|
| 样品名称       | 无机轻集料保温砂浆   | 检验类别    | 委托检验             |
| 委托单位       | 泉州市捷能建材科技有限公司   | 商 标     | 铭能               |
| 生产单位       | 泉州市捷能建材科技有限公司   | 样品状态    | 颗粒与干粉料的混合物, 无结块  |
| 生产日期       | 2012 年 11 月   | 生产批号    | —                |
| 来样日期       | 2012 年 12 月 05 日  | 样品编号    | —                |
| 样品数量       | 100kg   | 规格型号    | I 型              |
| 检验依据       | JGJ 253-2011 《无机轻集料砂浆保温系统技术规程》<br>GB/T 20473-2006 《建筑保温砂浆》  |         |                  |
| 检验项目       | 1. 干密度    2. 抗压强度    3. 拉伸粘结强度    4. 导热系数<br>5. 稠度保留率    6. 线性收缩率    7. 软化系数    8. 石棉含量<br>9. 放射性 (放射性比活度)    10. 燃烧性能级别                                    |         |                  |
| 检验结论       | *经检验, 送检样品的干密度、抗压强度、拉伸粘结强度、导热系数、稠度保留率、线性收缩率、软化系数、石棉含量、放射性 (放射性比活度) 的检验结果符合标准 JGJ 253-2011 中无机轻集料保温砂浆 (I 型) 的技术指标要求; 燃烧性能的检验结果符合标准 GB/T 20473-2006 的技术指标要求。* |         |                  |
|            |   | 签发日期:   | 2013 年 03 月 26 日 |
|            |   | (检验检测章) |                  |
| 备注: (此处空白) |   |         |                  |

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

(国家) 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.): 201212AW101

第 2 页 共 2 页

| 序号  | 检验项目                         | 标准要求<br>[无机轻集料保<br>温砂浆 ( I 型 )]    | 检验结果                  | 单项结论 |
|---|------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------|
| 1   | 干密度/( kg/m <sup>3</sup> )    | ≤ 350                              | 320                   | 合格   |
| 2   | 抗压强度/MPa                     | ≥ 0.50                             | 0.52                  | 合格   |
| 3   | 拉伸粘结强度/ MPa                  | ≥ 0.10                             | 0.13                  | 合格   |
| 4   | 导热系数(平均温度<br>25℃)/[ W/(m·K)] | ≤ 0.070                            | 0.069(平均温度<br>25.00℃) | 合格   |
| 5   | 稠度保留率 ( 1h ) /%              | ≥ 60                               | 76                    | 合格   |
| 6   | 线性收缩率/%                      | ≤ 0.25                             | 0.24                  | 合格   |
| 7   | 软化系数                         | ≥ 0.60                             | 0.73                  | 合格   |
| 8   | 石棉含量                         | 不含石棉纤维                             | 不含石棉纤维                | 合格   |
| 9   | 放射性<br>(放射性比活度)              | 内照射指数<br>( I <sub>Ra</sub> ) ≤ 1.0 | 0.2                   | 合格   |
|   |                              | 外照射指数<br>( I <sub>γ</sub> ) ≤ 1.0  | 0.6                   | 合格   |
| 10  | 燃烧性能级别                       | A 级                                | A 级                   | 合格   |
| (以下空白)                                      |                              |                                    |                       |      |
| 备注: (1) 配比: 料: 水=1: 0.80;<br>(2) 石棉含量试验外分包。 |                              |                                    |                       |      |

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  
Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry

DMTC



## 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日内向本中心提出，逾期恕不受理。  
Any doubt should inform us within 15 days 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) 51164723 51164718

网址 (Web): <http://www.dmtc.org.cn/>

电子邮箱 (E-mail): [sj13146197542@126.com](mailto:sj13146197542@126.com)

