



# 检验报告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201701AW124

样品名称: Sample Name	复合轻质隔墙条板
委托单位:	山西融城佳合墙体科技有限公司
Client	
检验类别:	委托检验 51
Test Type	371.6529-649-6529-673-6-5264

(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 Compton Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar





### 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.): 201701AW124

第1页共5页

	The state of the s		和1次六0次
样品名称	复合轻质隔墙条板	检验类别	委托检验
委托单位	山西融城往合墙体科技有限 公司	商标	融域住合
生产单位	山西融域住合蜡体科技有限 公司	等级	
生产日期	2016年10月	样品编号	是招待的专
来样日期	2017年01月03日	规格型号	2440mm×610mm×90mm
样品数量	30块 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1	样品状态	KK STORES
检验依据	GB/T 23451-2009《建筑用轻用 JG/T 169-2005《建筑隔墙用轻		
检验项目	<ol> <li>空气声隔声量 2. 外观质量</li> <li>抗弯承载 7. 吊挂力 11. 抗冻性 12. 燃烧性能</li> </ol>	8. 含水率 9.	抗压强度 10. 软化系数
检验结论	*经检验,送检样品的空气值、抗冲击性能、抗弯承载、抗冻性、燃烧性能、放射性 GB/T 23451-2009 中核厚 90mm 合标准 JG/T 169-2005 中核厚 9	L声隔声量、外 吊挂力、含水 (放射性比活 n 的技术指标要 DOmm 的技术指	·观质量、面密度、干燥收缩率、抗压强度、软化系数、 度)的检验结果符合标准 成:可火极限的检验结果符
研究中	2.指在1421分群型	4472	<b>发</b> 检验测试章 /

备注:(此处空台)

检验检测专用单

批准是加入市

编制: 六高

#### 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

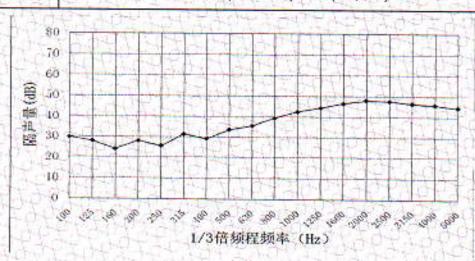
# 检验报告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201701AW124

第2页 共5页

序号检		验项目		(核厚 90mm) ≥35		Section 1	检验结果 38		单项结论合格	
1	空气声隔声量/dB									
中心步	页 <mark>率,</mark> Hz	100	125	160	200	250	315	400	500	630
隔声	量, dB	29.7	27.9	23.9	28	25.5	31.2	29	33.5	35.4
中心频	页率,Hz	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
隔声量, dB 39.3		42.5	44.5	46.6	48	47.7	46.5	45.9	44.6	
计权隔	声量, Rw		340	Rw	(C;C	tr ) =38 (	0;-3)	dB	FOR S	40



备注: 空气声隔声量试验外分包。

#### 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.): 201701AW124

第3页共5页

序号		检验项目	标准要求 (概写90mm)	检验结果	单项 结论 符合
		板面外露筋、纤;飞边毛刺; 板面泛霜;板的横向、纵向、 厚度方向贯通裂纹		787 <b>1</b> 87 787 787 787 787 787 787 787 787 787	
2	外观质量	板面裂缝,长度 50mm~ 100mm,宽度0.5mm~1.0mm	≤2处/板		符合
		蜂窝气礼,长径 5mm~30mm	≤3 处/板	和新地	符合
		块棱掉角,宽度×长度 10mm×25mm~20mm×30mm	>≤2处/被		符合
3	TEST TEST	面密度/ (kg/m²)	≤90	74 74	合格
4		干燥收缩值/ (mm/m)	≤0.6	0:47	合裕
5	抗冲击性能		经5次抗冲击 试验后, 板面 无裂纹	冲击5次。 无贯通裂纹	符合
6	抗弯承载(板自重倍载)		≥1.5	4.9	合格
7	吊挂力		荷载 1000N 静 置 24h, 板面 无宽度超过 0.5mm 的裂缝	吊挂 1000N,吊 挂区周围板面无 裂缝	符合

备注:(此处空台)

检验单位地址,北京市朝阳区管压中国建材院内北楼

电话: 010-51164723

邮编: 100024

#### 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.): 201701AW124

第4页共5页

序号	检验项目	The state of the s	<b>催要求</b> ♀90mm)	检验结果	单项 结论
8	含水率/%	12 0 12		5.6	合格
9	抗压强度/MPa	757 ≥3.5		5.8	合格
10	软化系数	≥0,80		0.85	合格
11	大 · 株准性 )	不应出現可见的裂纹 且表面无変化		无裂纹且 」表面无变化	符合
12	燃烧性能	TO LAW TO LE		A. A.	符合
13.	放射性(放射性比活度)		内照射指数 (I <sub>Ra</sub> )≤1.0	F ( 103	合格
		实心板	外照射指数 (1 <sub>7</sub> ) ≤1.0	0.3	合格
14	耐火极限/h			经的经	合格

(下一页续)

备注:燃烧性能、耐火极限试验结果只与制品的试样在特定试验条件下的性能相关,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。

# 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

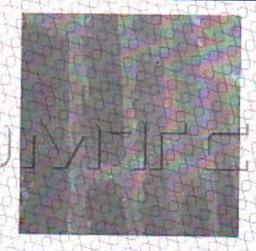
# 检验报告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201701AW124

第5页共5页

#### (样品照片)



图上试件试验前背火面

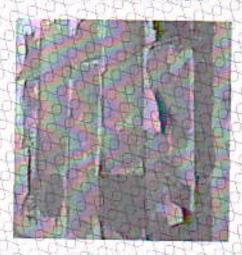


图 2 试件试验后背火面

备注:(此处空台)

#### 说明

#### Notice

- 本报告无中心"检验测试章"和騎縫章无效。
   This test report is invalid without the seal.
- 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.

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.

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.

本报告的法律责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.

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