



2012003084M



(2012)建材质监认字(24号)

存档

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201407AW132

DMTC

样品名称: 复合轻体墙板

Sample Name

委托单位: 河北佳华新能源科技有限公司

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



(国家) 建筑材料工业技术监督研究中心

2012003084M (2012) 建材质监认字(24号)

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.): 201407AW132

第 1 页 共 3 页

样品名称	复合轻体墙板	检验类别	委托检验
委托单位	河北佳华新能源科技有限公司	商 标	—
生产单位	河北佳华新能源科技有限公司	等 级	—
生产日期	—	样品编号	—
来样日期	2014 年 07 月 06 日	规格型号	2440mm×600mm×100mm
样品数量	20 块	样品状态	板状, 外观完好
检验依据	JG/T 169-2005 《建筑隔墙用轻质条板》 GB 8624-2012 《建筑材料及制品燃烧性能分级》		
检验项目	1. 外观质量 2. 允许尺寸偏差 3. 面密度 4. 干燥收缩值 5. 抗弯破坏荷载 6. 抗冲击性能 7. 吊挂力 8. 抗压强度 9. 含水率 10. 软化系数 11. 放射性 (放射性比活度) 12. 燃烧性能等级		
检验结论	<p>*经检验, 送检样品的外观质量、允许尺寸偏差、面密度、干燥收缩值、抗弯破坏荷载、抗冲击性能、吊挂力、抗压强度、软化系数、放射性 (放射性比活度) 的检验结果符合标准 JG/T 169-2005 中板厚 90mm 的技术指标要求; 含水率的检验结果符合标准 JG/T 169-2005 中中等使用地区的技术指标要求; 燃烧性能等级的检验结果符合标准 GB 8624-2012 中平板状建筑材料 A (A₁) 级不燃材料 (制品) 的技术指标要求。*</p> <p>签发日期: 2014 年 08 月 06 日</p> <p>(检验测试章)</p>		
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
(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

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.): 201407AW132

第 2 页 共 3 页

第 2 页 共 3 页

序号	检验项目		标准要求 (板厚 90mm)	检验结果	单项结论
1	外观 质量	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	无	无	符合
		复合夹芯条板面层脱落	无	无	符合
		板面裂缝, 长度 50mm ~ 100mm, 宽度 0.5mm ~ 1.0mm	≤ 2 处/板	无	符合
		蜂窝气孔, 长径 5mm ~ 30mm	≤ 3 处/板	无	符合
		缺棱掉角, 宽度 × 长度 10mm × 25mm ~ 20mm × 30mm	≤ 2 处/板	无	符合
2	允许 尺寸 偏差	长度/mm	±5	-2 ~ +2	合格
		宽度/mm	±2	-2 ~ +2	合格
		厚度/mm	±1	0 ~ +1	合格
		板面平整/mm	≤ 2	1.6	合格
		对角线差/mm	≤ 6	3	合格
		侧向弯曲/mm	≤ 2.44 (L/1000)	2.0	合格
备注: (此处空白)					



(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.): 201407AW132

第 3 页 共 3 页

第 5 页 共 5 页

序号	检验项目		标准要求 (板厚 90mm)	检验结果	单项结论
3	面密度/(kg/m ²)		≤ 90	55	合格
4	干燥收缩值/(mm/m)		≤ 0.6	0.56	合格
5	抗弯破坏荷载/ 板自重倍数		≥ 1.5	1.9	合格
6	抗冲击性能/次		≥ 5	6	合格
7	吊挂力/N		≥ 1000	1000	合格
8	抗压强度/MPa		≥ 3.5	3.5	合格
9	含水率/%		≤ 10 (使用地区中等)	3.2	合格
10	软化系数		≥ 0.80	0.86	合格
11	放射性(放射性比活度) (实心板)		内照射指数 (I _{Ra}) ≤ 1.0	0.1	合格
			外照射指数 (I _γ) ≤ 1.0	0.2	合格
12	燃烧 性能 等级 [A (A ₁) 级]	炉内温升/℃	≤ 30	3	合格
		质量损失率/%	≤ 50	7	合格
		持续燃烧时间/s	0	0	合格
		总热值/(MJ/kg)	≤ 2.0	0.2	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
(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

电话: 010-51164723

邮编: 100024