



2012003084M



(2012)建材质监认字(24号)

存档

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201304DW129

样品名称: 泡沫混凝土保温板

Sample Name

委托单位: 河北博民复合板业股份有限公司

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

(2012) 建材质检字(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.): 201304DW129

第 1 页 共 4 页

样品名称	泡沫混凝土保温板	检验类别	委托检验
委托单位	河北博民复合板业股份有限公司	商 标	博民板
生产单位	河北博民复合板业股份有限公司	等 级	——
生产日期	2013 年 03 月 17 日	样品编号	——
来样日期	2013 年 04 月 16 日	规格型号	——
样品数量	80 块	样品状态	无缺损块状
检验依据	DB13/T 1704-2013 《建筑外墙用无机防火保温板》		
检验项目	1. 尺寸允许偏差 2. 外观质量 3. 密度 4. 抗压强度 5. 抗拉强度 6. 抗折强度 7. 抗冻性能 8. 导热系数 9. 吸水率 10. 软化系数 11. 碳化系数 12. 抗冲击性 13. 面板收缩率 14. 燃烧性能		
检验结论	<p>*经检验, 送检样品所检项目的检验结果符合标准 DB13/T 1704-2013 中 III 型的技术指标要求。*</p> <p>签发日期: 2013 年 06 月 19 日 (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

电话: 010-51164723

邮编: 100024

(国家) 建筑材料工业技术监督研究中心
The National Center for Quality Supervision and Test of 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.): 201304DW129

第 2 页 共 4 页

序号	检验项目		标准要求	检验结果	单项结论
1	尺寸 允许 偏差 /mm	长度、宽度	±4	-2~+2	合格
		厚度	±2	-2~+2	合格
		对角线差	≤3	2	合格
		板侧面平直度	≤2	1	合格
		板面平整度	≤3	1	合格
2	外观 质量	缺棱	深度大于 10mm 的棱同条边累计长度小于 150mm	深度大于 10mm 的棱同条边累计长度 90mm	符合
		掉角	三个方向破坏尺寸同时大于 10mm 的掉角不超过 2 处	无	符合
		裂纹	无贯穿性裂纹及非贯穿性横向裂纹	无	符合
			无长度大于 50mm 或宽度大于 0.2mm 的非贯穿性裂纹	无	符合
			长度大于 20mm 的非贯穿性裂纹不超过 2 处	无	符合
		表面油污	产品表面不应有油污	表面无油污	符合
(下一页续)					

(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.): 201304DW129

第 3 页 共 4 页

序号	检验项目		标准要求 (III 型)	检验结果	单项结论
3	密度/(kg/m ³)		≤220	210	合格
4	抗压强度/MPa		≥0.40	0.42	合格
5	抗拉强度 /MPa	干燥状态	≥0.10	0.14	合格
		浸水 48h, 取出后干燥 7d	≥0.10	0.12	合格
6	抗折强度/MPa		≥0.10	0.40	合格
7	抗冻性能 (15 次)	抗压强度损失率 (%)	≤25	25	合格
		质量损失率 (%)	≤5	4	合格
8	导热系数/[W/(m·K)]		≤0.060	0.060 (平均温度: 25.00℃)	合格
9	吸水率/ (v/v) (%)		≤10	9.8	合格
10	软化系数		≥0.80	0.80	合格
11	碳化系数		≥0.80	0.86	合格
(下一页续)					

(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.): 201304DW129

第 4 页 共 4 页

序号	检验项目	标准要求 (III 型)	检验结果	单项结论
12	抗冲击性/(次)	≥ 10	12	合格
13	面板收缩率/(%)	≤ 0.08	0.08	合格
14	燃烧性能	不低于 A ₂ 级	A ₁ 级	合格

(以下空白)

备注: (此处空白)