



2012003084M (2012)建材质监认字(24号)

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201402AC256

样品名称: 玻化微珠保温砂浆

Sample Name

受检单位: 北京宏建九州建材有限公司

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



(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.): 201402AC256

第 1 页 共 2 页

产品名称	玻化微珠保温砂浆	检验类别	抽样检验
受检单位	北京宏建九州建材有限公司	生产日期	2014 年 01 月
生产单位	北京宏建九州建材有限公司	规格型号	—
抽样地点	企业成品库房	商 标	同康
抽 样 人	王明轩 苏亮	等 级	A ₁ 级
抽样日期	2014 年 02 月 24 日	抽样数量	100kg
样品状态	颗粒与干粉料的混合物, 无结块	抽样基数	5t
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 20473-2006 《建筑保温砂浆》 JG/T 283-2010 《膨胀玻化微珠轻质砂浆》 GB 8624-2012 《建筑材料及制品燃烧性能分级》		
检验项目	1. 干表观密度 2. 导热系数 3. 压剪粘结强度 4. 抗压强度 5. 软化系数 6. 燃烧性能 7. 放射性 (放射性比活度)		
检验结论	<p>*经检验, 抽检样品的干表观密度、导热系数、压剪粘结强度、抗压强度、软化系数的检验结果符合标准 JG/T 283-2010 中保温隔热型膨胀玻化微珠轻质砂浆的技术指标要求; 燃烧性能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; 放射性 (放射性比活度) 的检验结果符合标准 GB/T 20473-2006 的技术指标要求。*</p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2014 年 04 月 24 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
Technical Supervision and Test 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.): 201402AC256

第 2 页 共 2 页

序号	检验项目		标准要求 (保温隔热型膨胀 玻化微珠轻质砂浆)	检验结果	单项 结论
1	干表观密度/(kg/m^3)		≤ 300	290	合格
2	导热系数/[$\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$]		≤ 0.070	0.069(平均温 度 25.00°C)	合格
3	压剪粘结强度/MPa (与水泥砂浆块)	原强度	≥ 0.050	0.096	合格
		耐水强度	≥ 0.050	0.070	合格
4	抗压强度(墙体用)/MPa		≥ 0.20	0.40	合格
5	软化系数		≥ 0.6	0.75	合格
6	燃烧性能 [A(A ₁)级]	炉内温升/ $^\circ\text{C}$	≤ 30	3	合格
		质量损失率/%	≤ 50	8	合格
		持续燃烧时间/s	0	0	合格
		总热值/(MJ/kg)	≤ 2.0	0.30	合格
7	放射性 (放射性比活度)		内照射指数 (I_{Ra}) ≤ 1.0	0.2	合格
			外照射指数 (I_{y}) ≤ 1.0	0.3	合格

(以下空白)

备注: (1) 配比: 料: 水=1: 0.80;

(2) 燃烧性能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。



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