



2012003084M (2012)建材质监认字(24号)

存档

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

中心编号(No.): 201404DW106

样品名称: 膨胀玻化微珠轻质砂浆

Sample Name

委托单位: 辽宁省凌海市龙岩保温材料厂

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.): 201404DW106

第 1 页 共 2 页

样品名称	膨胀玻化微珠轻质砂浆	检验类别	委托检验
委托单位	辽宁省凌海市龙岩保温材料厂	商 标	——
生产单位	辽宁省凌海市龙岩保温材料厂	等 级	——
生产日期	——	样品编号	——
来样日期	2014 年 04 月 03 日	规格型号	——
样品数量	50kg	样品状态	粉末+颗粒
检验依据	JG/T 283-2010 《膨胀玻化微珠轻质砂浆》 GB/T 20473-2006 《建筑保温砂浆》 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. 抗拉强度 4. 抗压强度                        5. 抗冻性                        6. 燃烧性能等级		
检验结论	*经检验, 送检样品的干表观密度、导热系数、抗拉强度、抗压强度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; 抗冻性的检验结果符合标准 GB/T 20473-2006 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 中平板状建筑材料及制品 A(A1)级的技术指标要求。*		
备注: (此处空白)		签发日期: 2014 年 05 月 23 日 (检验测试章)	

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.): 201404DW106

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 <sup>3</sup> )		≤300	292	合格
2	导热系数/[W/(m·K)]		≤0.070	0.069 (平均温度: 25.00℃)	合格
3	抗拉强度/MPa		≥0.10	0.13	合格
4	抗压强度(墙体用)/MPa		≥0.20	0.40	合格
5	抗冻性 /%	质量损失率	≤5	4	合格
		抗压强度损失率	≤25	23	合格
6	燃烧性 能等级 A(A1) 级	炉内温升/℃	≤30	8	合格
		质量损失率/%	≤50	14	合格
		持续燃烧时间/s	0	0	合格
		总热值/(MJ/kg)	≤2.0	0.42	合格

(以下空白)

备注: (1) 配比: 粉: 水=1.0: 1.0;

(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。

