



2012003084M



检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201410AW125

样品名称: 复合岩棉板

Sample Name

委托单位: 北京金河水务建设有限公司

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

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.): 201410AW125

第1页 共2页

样品名称	复合岩棉板	检验类别	委托检验			
委托单位	北京金河水务建设有限公司	商 标	—			
生产单位	大城县星月保温建材有限公司	等 级	—			
生产日期	—	样品编号	—			
来样日期	2014年10月11日	规格型号	600mm×450mm×50mm			
样品数量	1组	样品状态	板状, 外观完好			
检验依据	GB/T 25975-2010《建筑外墙外保温用岩棉制品》 GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》 GB/T 11835-2007《绝热用岩棉、矿渣棉及其制品》					
检验项目	1. 压缩强度 2. 导热系数 3. 垂直于表面的抗拉强度 4. 密度 5. 燃烧性能等级					
检验结论	*经检验, 送检样品的压缩强度、导热系数、垂直于表面的抗拉强度的检验结果符合标准 GB/T 25975-2010 的技术指标要求; 密度的检验结果符合标准 GB/T 11835-2007 中密度为 (101~160) kg/m ³ 板的技术指标要求; 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 (A ₁) 级不燃材料 (制品) 的技术指标要求。*					
签发日期: 2014年10月20日 (检验测试章)						
备注: (1) 工程名称: 南水北调来水调入密云水库调蓄工程施工第八标段; (2) 部 位: 外墙保温。						

批 准:

审 核:

编 制:

(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

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

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.): 201410AW125

第 2 页 共 2 页

第 2 页 共 2 页

序号	检验项目		标准要求	检验结果	单项结论
1	芯材	压缩强度, kPa	≥ 40	100	合格
2		导热系数(板, 平均温度 25℃), [W/(m·K)]	≤ 0.040	0.040(平均温度 25.00℃)	合格
3		垂直于表面的抗拉强度 (TR80) /kPa	≥ 80	200	合格
4		密度, kg/m ³ [密度为 (101~160) kg/m ³ 板]	101~160	146	合格
5		燃烧性能等级 [A (A ₁) 级]	炉内温升, °C	≤ 30	11
	质量损失率, %		≤ 50	12	合格
	持续燃烧时间, s		0	0	合格
	总热值, (MJ/kg)		≤ 2.0	0.9	合格

(以下空白)

备注: (1) 复合岩棉板芯材: 竖丝岩棉板;

(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
(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