



2012003084M

存档

# 检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201501AW230

样品名称: 轻集料连锁砌块

Sample Name

委托单位: 三河市强尼特新型建材有限公司

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 Material Industry





2012083084M

(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.): 201501AW230

第1页 共3页

样品名称	轻集料连锁砌块	检验类别	委托检验
委托单位	三河市强尼特新型建材有限公司	商 标	—
生产单位	三河市强尼特新型建材有限公司	等 级	MU3.5
生产日期	2014 年 12 月	样品编号	—
来样日期	2015 年 01 月 16 日	规格型号	395mm×190mm×195mm
样品数量	32 块	样品状态	块状, 外观完好
检验依据	GB/T 15229-2011《轻集料混凝土小型空心砌块》 GB 6566-2010《建筑材料放射性核素限量》 GB/T 10294-2008《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法》		
检验项目	1. 尺寸偏差      2. 外观质量      3. 密度等级      4. 抗压强度 5. 吸水率        6. 相对含水率    7. 干燥收缩率    8. 软化系数 9. 抗冻性        10. 放射性(放射性比活度)    11. 导热系数		
检验结论	<p>*经检验, 送检样品的尺寸偏差、外观质量、吸水率、相对含水率、干燥收缩率、软化系数、抗冻性的检验结果符合标准 GB/T 15229-2011 的技术指标要求; 密度等级的检验结果符合标准 GB/T 15229-2011 中密度等级 900 级的技术指标要求; 抗压强度的检验结果符合标准 GB/T 15229-2011 中强度等级 MU3.5 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 GB6566-2010 中 A 类装饰装修材料的技术指标要求, 产销与使用范围不受限制; 依据标准 GB/T 10294-2008 规定的试验方法进行检验, 导热系数的检验结果见第 3 页。*</p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2015 年 03 月 08 日 (检验测试章)</p>		
备注:	(此处空白)		

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 Research 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.): 201501AW230

第 2 页 共 3 页

第 2 页 共 5 页								
序号	检验项目			标准要求		检验结果	单项结论	
1	尺寸	长度		±3		-2 ~ +2	合格	
	偏差	宽度		±3		-1 ~ +1	合格	
	/mm	高度		±3		0 ~ +2	合格	
2	外观质量	最小外壁厚/mm	用于 承重墙体	≥ 30		30	合格	
		肋厚/mm		≥ 25		26	合格	
		缺棱	个数/块	≤ 2		0	合格	
		掉角	三个方向投影 的最大值/mm	≤ 20		0	合格	
		裂缝延伸的累计尺寸 /mm		≤ 30		0	合格	
3	密度等级/(kg/m³) (密度等级 900 级)			≥ 810, ≤ 900		860	合格	
4	抗压强度/MPa (强度等级 MU3.5)			平均值	最小值	平均值	最小值	合格
				≥ 3.5	≥ 2.8	3.7	3.4	
5	吸水率/%			≤ 18		18	合格	
6	相对含水率 (中等湿度地区) /%			≤ 35		27	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.): 201501AW230

第 3 页 共 3 页

序号	检验项目	标准要求		检验结果		单项结论
7	干燥收缩率/%	$\leq 0.065$		0.046		合格
8	软化系数	$\geq 0.8$		0.95		合格
9	抗冻性 (D25) /%	强度 损失率	质量 损失率	强度 损失率	质量 损失率	合格
		$\leq 25$	$\leq 5$	14	2.8	
10	放射性 (放射性比活度) (A类)	内照射指数 ( $I_{Ra}$ ) $\leq 1.0$		0.1		合格
		外照射指数 ( $I_{\gamma}$ ) $\leq 1.3$		0.1		合格
11	导热系数 /[W/(m·K)]	—		0.30 (平均温度: 25.00℃)		—

(以下空白)

备注: (此处空白)

