



150002283081



检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201511AC178



样品名称: 轻集料混凝土小型空心砌块

Sample Name

受检单位: 保定京易新型建材有限公司

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

150002283034

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.): 201511AC178

第 1 页 共 3 页

产品名称	轻集料混凝土小型空心砌块	检验类别	抽样检验			
受检单位	保定京易新型建材有限公司	生产日期	—			
生产单位	保定京易新型建材有限公司	规格型号	400mm×200mm×200mm			
抽样地点	企业成品库房	商 标	—			
抽 样 人	王明轩 陈嘉宇	等 级	MU3.5 级			
抽样日期	2015 年 11 月 24 日	抽样数量	32 块			
样品状态	块状, 外观完好	抽样基数	10000 块			
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 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	*经检验, 抽检样品的尺寸偏差、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 style="text-align: right;">签发日期: 2015 年 12 月 28 日</p> <p style="text-align: right;">(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 Research Centre of the Building Materials Industry

CMTC

(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.): 201511AC178

第 2 页 共 3 页

第 2 页 共 3 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		$-2 \sim +2$		合格
	偏差	宽度	± 3		$-2 \sim +2$		合格
	/mm	高度	± 3		$0 \sim +2$		合格
2	外观 质量	最小外壁 厚/mm	用于非承重 墙体	≥ 20	21	合格	
		肋厚/mm		≥ 20	22	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/m^3) (密度等级 900 级)		$\geq 810, \leq 900$		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	4.0	3.8	
5	吸水率/%		≤ 18		17	合格	
6	相对含水率(中等湿度地区)/%		≤ 35		34	合格	
备注:(此处空白)							

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

CMTC

(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.): 201511AC178

第 3 页 共 3 页

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/%	≤0.065		0.045		合格
8	软化系数	≥0.8		0.88		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
		≤25	≤5	15	2.9	
10	放射性 (放射性比活度) (A 类)	内照射指数 (I _{Ra}) ≤1.0		0.3		合格
		外照射指数 (I _γ) ≤1.3		0.3		合格
11	导热系数 /[W/(m·K)]	—		0.39 (平均温度: 25.00℃)		—
(以下空白)						
备注: (此处空白)						



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