



171001060639



检测报告

TESTING REPORT

No: 报告编号: A01732632200351

产品名称

PRODUCT NAME

蒸压加气混凝土板

工程名称

PROJECT NAME

/

委托单位

CLIENT

东海县建筑工程管理处

生产单位

PRODUCING UNIT

连云港中砦新型建筑科技有限公司



江苏省建筑工程质量检测中心有限公司

JIANGSU TESTING CENTER FOR QUALITY OF CONSTRUCTION ENGINEERING (Co.,Ltd.)

委托单位	东海县建筑工程管理处		
建设单位	/		
施工单位	/		
工程名称	/		
监理单位	/		
见证人/见证号	/	工程监督号	/
委托编号	2234332	样品编号	223263000296
样品名称	蒸压加气混凝土板	规格型号	2440×600×200 (mm) A3.5 B05 隔墙板
生产厂家/产地	连云港中砦新型建筑科技有限公司//	批 号	/
生产日期/出厂日期	/	样品数量/代表数量	12块/5000块
抽样数量/抽样基数	/	抽样日期/抽样地点	/
到样日期	/	样品状态	可检
检测类别	型式检验	检测地点	红山路107号、句容科创园16号
委托日期	2022-07-18	检测日期	2022-07-19~2022-08-19
检测判定依据	《蒸压加气混凝土板》GB/T 15762-2020 《蒸压加气混凝土性能试验方法》GB/T 11969-2020 《蒸压加气混凝土砌块》GB/T 11968-2020 《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法》GB/T 10294-2008 《蒸压加气混凝土板钢筋涂层防锈性能试验方法》JC/T 855-1999		
检测结论	该样品经检测, 所检项目均符合《蒸压加气混凝土板》GB/T 15762-2020中A3.5 B05的技术要求。		
检测	孟波	 江苏省建筑工程质量检测中心有限公司 苏检校字第A017ABCC号	
	23429		
校核	窦妍		
	10516	江苏省建筑工程质量检测中心有限公司 (3) 签发日期:2022 年 08 月 19 日	
批准	李天松		
	02827		

检 测 结 果 汇 总

序号	检测项目		单位	技术要求	检测结果	单项评定
1	外观质量(不合格数)		个	≤ 1	0	合格
2	尺寸偏差(不合格数)		个	≤ 2	0	合格
3	抗压强度	平均值	MPa	≥ 3.5	4.3	合格
		最小值		≥ 3.0	4.3	
	平均干密度		kg/m ³	≤ 550	514	合格
	导热系数(干态)		W/(m·K)	≤ 0.14	0.13	合格
	抗冻性	冻后质量平均值损失	%	≤ 5.0	2.5	合格
		冻后强度平均值损失	%	≤ 20	11.4	
干燥收缩值		mm/m	≤ 0.50	0.39	合格	
4	钢筋防锈和保护层要求(隔墙板)					合格
	锈蚀面积率		%	≤ 5	2.6、2.3、2.7	
	钢筋粘着力		MPa	≥ 1.0	1.9	合格
	距大面的保护层允许偏差		mm	-10~+5	-10~+3	
距端面的保护层允许偏差		-10~+5		-7~+1		
5	结构性能(隔墙板)	初裂时荷载实测值 $Q_{cr.g}$	N/m ²	$\geq Q_g(410)$	1070	合格

备注 /

检测用主要仪器设备一览表

序号	名称	规格型号	编号	量程	检定有效期
1	微机控制电液伺服万能试验机	SHT4105	FM4528	0~100kN	2022-11-24
2	电热恒温鼓风干燥箱	101-4A	TT028379	/	2023-04-01
3	空气冻融试验箱	GDS-408	TT28308	/	2023-06-15
4	钢直尺	300mm	LS0977	0~300mm	2022-11-14
5	钢卷尺	5m	LS0886	0~5m	2023-02-28



171001060639



检测报告

TESTING REPORT



No: 报告编号: A01732632200353

产 品 名 称

PRODUCT NAME

蒸压加气混凝土板

工 程 名 称

PROJECT NAME

/

委 托 单 位

C L I E N T

东海县建筑工程管理处

生 产 单 位

PRODUCING UNIT

连云港中矽新型建筑科技有限公司



江苏省建筑工程质量检测中心有限公司
JIANGSU TESTING CENTER FOR QUALITY OF CONSTRUCTION ENGINEERING (Co.,Ltd.)

委托单位	东海县建筑工程管理处		
建设单位	/		
施工单位	/		
工程名称	/		
监理单位	/		
见证人/见证号	/	工程监督号	/
委托编号	2234332	样品编号	223263000298
样品名称	蒸压加气混凝土板	规格型号	2440×600×200 (mm) A5.0 B06 隔墙板
生产厂家/产地	连云港中砦新型建筑科技有限公司//	批 号	/
生产日期/出厂日期	/	样品数量/代表数量	12块/5000块
抽样数量/抽样基数	/	抽样日期/抽样地点	/
到样日期	/	样品状态	可检
检测类别	型式检验	检测地点	红山路107号、句容科创园16号
委托日期	2022-07-18	检测日期	2022-07-19~2022-08-19
检测判定依据	《蒸压加气混凝土板》GB/T 15762-2020 《蒸压加气混凝土性能试验方法》GB/T 11969-2020 《蒸压加气混凝土砌块》GB/T 11968-2020 《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法》GB/T 10294-2008 《蒸压加气混凝土板钢筋涂层防锈性能试验方法》JC/T 855-1999		
检测结论	该样品经检测, 所检项目均符合《蒸压加气混凝土板》GB/T 15762-2020中A5.0 B06的技术要求。		
检 测	孟波 23429		
校 核	窦妍 10516		
批 准	张嘉伟 08101		



江苏省建筑工程质量检测中心有限公司

签发日期: 2022 年 08 月 19 日

本报告未贴中心防伪标记视为无效

检 测 结 果 汇 总

序号	检测项目		单位	技术要求	检测结果	单项评定
1	外观质量(不合格数)		个	≤1	0	合格
2	尺寸偏差(不合格数)		个	≤2	0	合格
3	抗压强度	平均值	MPa	≥5.0	5.4	合格
		最小值		≥4.2	5.3	
	平均干密度		kg/m ³	≤650	601	合格
	导热系数(干态)		W/(m·K)	≤0.16	0.14	合格
	抗冻性	冻后质量平均值损失	%	≤5.0	2.3	合格
		冻后强度平均值损失	%	≤20	11.1	
干燥收缩值		mm/m	≤0.50	0.35	合格	
4	钢筋防锈和保护层要求(隔墙板)		MPa	≤5	2.2、2.1、1.8	合格
	钢筋粘着力			≥1.0	1.5	
	距大面的保护层允许偏差		mm	-10~+5	-7~+1	合格
	距端面的保护层允许偏差			-10~+5	-3~+3	
5	结构性能(隔墙板)	初裂时荷载实测值 Q _{cr, g}	N/m ²	≥Q _g (490)	1080	合格
备注	/					

检 测 用 主 要 仪 器 设 备 一 览 表

序号	名称	规格型号	编号	量程	检定有效期
1	微机控制电液伺服万能试验机	SHT4105	FM4528	0~100kN	2022-11-24
2	电热恒温鼓风干燥箱	101-4A	TT028379	/	2023-04-01
3	空气冻融试验箱	GDS-408	TT28308	/	2023-06-15
4	钢直尺	300mm	LS0977	0~300mm	2022-11-14
5	钢卷尺	5m	LS0886	0~5m	2023-02-28