



220020349336



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0160

检验检测报告

Inspection and Testing Report

报告编号: NZJ(2024)JC01-00311Z



产品名称 蒸压加气混凝土板(隔墙板)
Product

受检单位
Organization to be Inspected

生产单位 艾上沭阳新材料科技有限公司
Manufacturer

委托单位 艾上沭阳新材料科技有限公司
Consignor

检验检测类别 委托抽样(型式检验)
Classification of Test



南京市产品质量监督检验院
南京市质量发展与先进技术应用研究院
国家建材产品质量检验检测中心(南京)

检验检测报告

Inspection and Testing Report

报告编号: NZJ(2024)JC01-00311Z

共3页第1页 Page No:3-1

样品名称 Sample Name	蒸压加气混凝土板(隔墙板)				
规格型号 Specifications	6000mm×600mm×200mm	商标 Trademark	—		
生产日期/批号 Producing Date/Batch No.	2024-01-02\—	样品等级 Grade	A3.5、B05		
抽样地点 Sampling Location	企业成品堆场	样品来源/状态 Sample Source/ Condition	抽样\符合检验要求		
委托单位/地址/电话 Applicant Unit/Add./Tel.	艾上沭阳新材料科技有限公司\沭阳县开发区沭七路东侧, 萧山路北侧\18762223555				
受检单位/地址/电话 Unit being tested/Add./Tel.	—\—\—				
生产单位/地址/电话 Manufacturer/Add./Tel.	艾上沭阳新材料科技有限公司\沭阳县开发区沭七路东侧, 萧山路北侧\18762223555				
任务来源 Task Source	委托抽样				
抽样日期 Sampling Date	2024-01-15	抽样人员 Sampling Staff	王兵、周巧云	抽样基数 Sampling Amount	500块
样品数量 Sample Quantity	10块 其中备样量: —	检查封样人员 Checking and Sealing Staff	陶爱	样品到达日期 Samples Arrival Date	2024-01-15
抽样单/委托书编号 Sampling Document/Applicant No.	2302083\240258 6	封样状态 Sealing State	封条完好	检验检测日期 Test Date	2024-01-15~2024-02- 27
检验检测和判定依据 Testing/Inspection Reference/Judgment Basis	GB/T 15762-2020《蒸压加气混凝土板》				
检验检测结论 Test Conclusion	样本经检验,符合GB/T 15762-2020《蒸压加气混凝土板》标准规定的A3.5、B05要求,判该批产品合格。				
备注 Remarks	本次检验检测工作尺寸偏差项目和外观质量项目开展地点为企业成品堆场,其余项目检验检测工作开展地点为江苏省南京市江宁区诚信大道1828号。				
编制: Composed By	徐剑		审核: Checked By	王兵	
签发日期: Signature Date	2024-02-29		批准: Approved By	赵淑萍	

检验检测结果

Inspection and Testing Results

报告编号: NZJ(2024)JC01-00311Z

共3页第2页 Page No:3-2

序号	检验检测项目	技术要求	单位	检验检测结果	单项评价	
1	外观质量	大面上平行于板宽的裂缝(横向裂缝)	不合格数 ≤ 1	块	0	合格
		大面上平行于板长的裂缝(纵向裂缝)				
		大面凹陷				
		气泡				
		掉角(隔墙板)				
		侧面损伤或缺棱				
外观质量: 每侧 ≤ 1 处 (b ₂ ≤ 10mm, l ₂ ≤ 120mm)						
2	尺寸偏差	长度L	不合格数 ≤ 2	块	0	合格
		宽度B				
		厚度D				
		侧向弯曲				
		对角线差				
		表面平整				
3	干密度(B05)	≤ 550	kg/m ³	522	合格	

检验检测结果

Inspection and Testing Results

报告编号: NZJ(2024)JC01-00311Z

共3页第3页 Page No:3-3

序号	检验检测项目	技术要求	单位	检验检测结果	单项评价	
4	抗压强度 (A3.5)	平均值	MPa	3.7	合格	
		最小值		≥3.0		3.5
5	干燥收缩	≤0.50	mm/m	0.40	合格	
6	抗冻性	冻后质量平均值损失	≤5.0	%	合格	
		冻后强度平均值损失	≤20			10.7
7	导热系数(干态)	≤0.14	W/(m·K)	0.138	合格	
8	钢筋防锈要求	锈蚀面积	≤5	%	2.6、1.4、1.8	合格
		钢筋粘着力	≥1.0	MPa	1.4	合格
9	纵向钢筋保护层要求	距大面的保护层厚度 c_1	10~25	mm	18~25	合格
		距端面的保护层厚度 c_2	0~15		9~15	
10	结构性能 (承载力检验)	初裂时载荷实测值 $\geq Q_g$ ($Q_g=410$)	N/m ²	450 试样未开裂	合格	

备注: 隔墙板承载力检验荷载特征值 $Q_g = \gamma_g \times \rho_c \times d = 0.3 \times 6850 \times 0.2 = 411 \approx 410 \text{N/m}^2$, 其中承载力检验系数 γ_g 取0.3, 干密度计算值 $\rho_c = 6850 \text{N/m}^3$, 板厚 $d = 0.2 \text{m}$ 。(精确到 10N/m^2)

以下空白