

存档



171001060639

检测报告

TESTING REPORT

No: 报告编号: A01790102200407

产品名称
PRODUCT NAME 预制叠合楼板

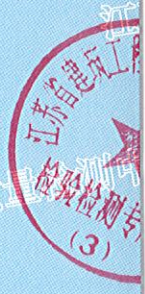
工程名称
PROJECT NAME /

委托单位
CLIENT 江苏中慧建筑科技有限公司

生产单位
PRODUCING UNIT 江苏中慧建筑科技有限公司

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	江苏中慧建筑科技有限公司		
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	2258609	样品编号	229010000333
样品名称	预制叠合板	规格型号	2920×1610×60 (mm)
生产厂家/产地	江苏中慧建筑科技有限公司//	批号	/
生产日期/出厂日期	/	样品数量/代表数量	5//
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	现场检测	检测地点	生产厂家
委托日期	2022-10-27	检测日期	2022-10-27~2022-11-02
检测判定依据	《装配式混凝土结构预制构件质量检验规程》DB32/T4075-2021 《装配式结构工程施工质量验收规程》DGJ32/J 184-2016 《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015		
检测结论	经检测, 该样品所检项目均符合《装配式混凝土结构预制构件质量检验规程》DB32/T 4075-2021中预制叠合楼板的技术要求。		

检测

杨福华

校核

沙绍通

批准

方平

江苏省建筑工程质量检测中心有限公司

签发日期: 2022年 11月 03日



检验项目		单位	技术要求	检测结果	单项 评定
1	外观 质量	露筋	不应有严重缺陷	5 个构件均无缺陷	合格
		蜂窝	不应有严重缺陷	5 个构件均无缺陷	合格
		孔洞	不应有严重缺陷	5 个构件均无缺陷	合格
		夹渣	不应有严重缺陷	5 个构件均无缺陷	合格
		疏松	不应有严重缺陷	5 个构件均无缺陷	合格
		裂缝	不应有严重缺陷	5 个构件均无缺陷	合格
		连接部位缺陷	不应有严重缺陷	5 个构件均无缺陷	合格
		外形缺陷	不应有严重缺陷	5 个构件均无缺陷	合格
		外表缺陷	不应有严重缺陷	5 个构件均无缺陷	合格
2	尺寸 偏差	长度	±5	0~+2 (5个构件合格)	合格
		宽度	±5	0~+1 (5个构件合格)	合格
		厚度	+5, -3	-1~+1 (5个构件合格)	合格
		对角线	mm 5	1~2 (5个构件合格)	合格
		侧向弯曲	L/750 (4.09) 且 ≤20	0~1.0 (5个构件合格)	合格
		翘曲	L/750 (4.09)	1~2 (5个构件合格)	合格
		底板平整度	4	1~2 (5个构件合格)	合格
3	混凝土抗压强度	MPa	C30	35.5, 34.7, 38.0, 34.4, 35.3	合格

检验项目		单位	技术要求	检测结果	单项评定	
4	钢筋保护层厚度	mm	15 (+8, -5)	17, 16, 15, 17, 16, 15	合格	
				15, 16, 16, 15, 17, 15		
				17, 16, 16, 15, 15, 16		
				15, 16, 17, 17, 16, 16		
				15, 15, 17, 17, 17, 15		
	钢筋间距		150 (±10)	153, 148, 145, 149, 150, 153	合格	
				152, 151, 150, 148, 149, 148		
				150, 152, 152, 149, 148, 150		
				151, 151, 152, 150, 147, 148		
				151, 151, 150, 150, 148, 148		
	钢筋直径 (内径)		7.7 (±0.4)	7.7	合格	
				7.6		
				7.7		
				7.7		
				7.7		
	主受力钢筋数量		根	12	12	合格
12						
12						
12						
12						
5	粗糙度	mm	≥4.0	4.5, 4.4, 4.3	合格	
6	结构性能	挠度	mm	≤4.00	1.32	合格
		裂缝宽度	mm	不应产生裂缝	荷载检验值加载量下板底未出现裂缝	合格

备注	<p>1、检测地点: 江苏中慧建筑科技有限公司生产厂区、红山路107号;</p> <p>2、外观尺寸合格率: 100%, 钢筋保护层厚度合格率: 100%;</p> <p>3、第4项检测结果依次为样品01、样品02、样品03、样品04、样品05;</p> <p>4、第5项检测结果依次为样品01、样品02、样品03;</p> <p>5、第6项检测结果为样品01。</p>
说明	<p>第 1~2 项检测方法: DB32/T 4075-2021;</p> <p>第 3 项检测方法: GB/T 50081-2019;</p> <p>第 4 项检测方法: JGJ/T 152-2019, GB/T 1499.2-2018;</p> <p>第 5 项检测方法: DB32/T 3754-2020;</p> <p>第 6 项检测方法: DB32/T 4075-2021;</p> <p>结构性能加载简图:</p>

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	钢卷尺	5m	LS0886	0-5m	2023-02-28
2	数显游标卡尺	0-150mm	LS0554	0-150mm	2023-02-16
3	裂缝测宽仪	HC-CK102	LS1933	/	2023-03-28
4	钢直尺	0-300mm	LS0966	0-300mm	2023-02-28
5	钢筋扫描仪	HC-CY-71	LG0428	/	2023-08-29
6	电子台秤	TCS-200	FM4551	200kg	2023-03-22
7	数显百分表	0-30mm	LS14497、LS14498 LS14499、LS14500	0-30mm	2023-08-29
8	电子秒表	/	HT10104	/	2023-06-16
9	微机控制电液伺服压力试验机	YAW4206	FM1912	3000kN	2023-04-01