



220002349162



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0690

检测报告

报告编号: XJ2024B03E00127

委托单位:

北京中震建筑科学研究院有限公司

样品名称:

高延性混凝土

检测类别:

型式检验

中国国检测试控股集团股份有限公司
国家建筑材料测试中心



XJ2024B03E00127



中国国检测试控股集团股份有限公司
国家建筑材料测试中心
检测报告

报告编号: XJ2024B03E00127

第 1 页 共 2 页

样品名称	高延性混凝土	检测类别	型式检验
委托单位	北京中震建筑科学研究院有限公司	样品来源	委托
生产单位	北京中震建筑科学研究院有限公司	商 标	——
收样日期	2024 年 01 月 12 日	样品状态	满足检测要求
样品数量	A 料 320kg; B 料 2.5kg	型号规格	一类
生产日期 /批号	2024 年 01 月 02 日/ZZ24001	检测日期	2024 年 01 月 26 日 -05 月 23 日
检测依据	各检测项目检测依据详见数据页。		
判定依据	DBJ41/T236-2020《高延性混凝土农房加固技术标准》		
检测项目	立方体抗压强度、抗折强度等共 9 项，详情见数据页。		
检测结论	*经检测，第 1~4 项的检测结果符合 DBJ 41/T 236-2020 表 4.2.1 中 I 类的技术要求，第 5~9 项的检测结果符合 DBJ 41/T 236-2020 表 4.3.1 的技术要求。检测结果见数据页。* 签发日期: 2024年06月14日 (检测专用章)		
附注: (委托单位提供) 配合比: 粉料: 水: 纤维=1: 0.2: 0.007; 样品编号 XY24001; 等级: 一类。			

批 准: 王 飞 审 核: 王 飞 编 制: 王 飞

检测机构地址: 北京市朝阳区管庄东里 1 号

电话: 010-51167681

邮编: 100024

中国国检测试控股集团股份有限公司
国家建筑材料测试中心
检测报告

报告编号: XJ2024B03E00127

第 2 页 共 2 页

序号	检测项目		标准要求 (I类)	检测结果	单项结论	检测依据
1	立方体抗压强度	60d	$\geq 50.0\text{N/mm}^2$	60.9N/mm^2	符合	GB/T 50081-2019 第 5 章
2	抗折强度	60d	$\geq 12.0\text{N/mm}^2$	27.6N/mm^2	符合	GB/T 17671-2021
3	等效弯曲强度	60d	$\geq 14.0\text{N/mm}^2$	15.5N/mm^2	符合	DBJ 41/T 236-2020 附录 A
4	等效弯曲韧性	60d	$\geq 160.0\text{kJ/m}^3$	213.8kJ/m^3	符合	DBJ 41/T 236-2020 附录 A
5	碳化试验 (28d 碳化深度)	28d	$\leq 2.0\text{mm}$	0.8mm	符合	GB/T 50082-2009 第 11 章
6	抗水渗透 (逐级加压法)	28d	$\geq \text{P12}$	P12 合格	符合	GB/T 50082-2009 第 6 章
7	抗氯离子渗透 (RCM 法)	28d	$< 1.5 \times 10^{-12} \text{m}^2/\text{s}$	$1.1 \times 10^{-12} \text{m}^2/\text{s}$	符合	GB/T 50082-2009 第 7 章
8	抗冻试验 (快冻法)	28d	$\geq \text{F300}$	F300 合格	符合	GB/T 50082-2009 第 4 章
9	抗硫酸盐侵蚀试验	28d	$\geq \text{KS90}$	KS90 合格	符合	GB/T 50082-2009 第 14 章
(此处空白)						
备注: 1、检测地点: 管庄。						

本报告结束

检测机构地址: 北京市朝阳区管庄东里 1 号

电话: 010-51167681

邮编: 100024

国检集团简介

中国国检测试控股集团股份有限公司（中文简称国检集团，英文简称 CTC，股票代码 603060）经过近七十年的不懈努力与执着追求，发展成为国内建筑材料和建设工程领域极具规模、综合性、第三方检验认证服务机构。作为 A 股首家“中国”字头、集检验认证为一体的上市公司，分支机构遍布全国，且下辖三十余个国家级及行业级检验检测实验室，可为建材生产企业、建设工程、装饰装修工程、铁路及轨道交通工程、市政工程、电力工程、工业窑炉、可再生资源、新能源、居家生活等各类客户提供关于质量、安全、环保、绿色、节能等综合性解决方案。

中国国检测试控股集团股份有限公司始终以“科技创新”驱动企业发展，秉承“公正为本、服务社会”的核心理念，为客户的品牌价值提升、为行业的可持续性发展保驾护航，为“质量兴国”“一带一路”国家倡议的实现贡献力量！

更多详情见公司官网：<http://www.ctc.ac.cn/>