

检 验 报 告

TEST REPORT

项 目 名 称:

Project Name

委 托 单 位:

Entrustment

江西汇丰管业有限公司

样 品 名 称:

Name of sample

MUHDPE-PANS缠绕结构壁A型管

样 品 型 号:

Type of sample

MUHDPE-PANS DN/ID400 SN12.5

检 验 类 别:

kind of test



江 西 省 建 筑 技 术 促 进 中 心

(原江西省建筑工程质量检测中心)

报告日期 (Report Date):

二〇二四年四月一日

地址:江西省南昌市新建区望城新区宏图北大道东侧、璜溪北大道北侧 邮编:330046 电话 (Tel): 0791-86353237



扫描全能王 创建



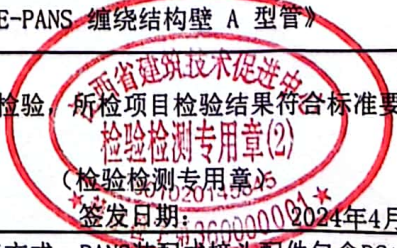
CX4.5.20-1JL(6)—JC001

江西省建筑技术促进中心 检 验 报 告

Test Report

报告编号(Report No.):GJC2023 0928 037W

第1页,共3页

样品名称 Name of sample	MUHDPE-PANS缠绕结构壁A型管	型号规格、等级 Model、Grde	MUHDPE-PANS DN/ID400 SN12.5
生产单位 Sample Factory	江西汇丰管业有限公司	商 标 Trademark	惠风
批号或编号 Serial No.	/	代表批量 Representative batch	/
送样单位 Sample sending unit	江西汇丰管业有限公司	送样人 Sample Deliverer	胡正根
见证单位 Company of Witness	/	见证人 Witness	/
使用部位 The Used Part	/	送样日期 Sample delivery date	2023年9月28日
样品状态 Sample status	完好	样品数量 Number of samples	6m/根×6
检验地点 Test Location	本实验室	检验环境: Test Atmosphere	温度: 23℃ 湿度: 53%
检验开始日期 Inspection start date	2023年9月29日	检验结束日期 Inspection end date	2024年4月1日
检验项目 Test Items	颜色外观 环柔性 氧化诱导时间	尺寸 纵向回缩 弹性密封圈连接的密封性	蠕变比率 落锤冲击性能 复原率 熔接处的拉伸力
检验设备及编号 Inspection equipment and number	微机控制环刚度试验机(A0301)、鼓风干燥箱(A0006)、全自动落锤冲击试验机(A0433)、差示扫描量热仪(A0372)、电动试压泵(A0384)、压力表(A0294)、数显游标卡尺(A0388)、测厚仪(A0687)、微机控制环刚度试验机(A0073)		
判定依据 Judgment basis	T/GDC 145-2022《MUHDPE-PANS 缠绕结构壁 A 型管》		
检验结论 Conclusion Of Inspection	依据上述检验依据,对所送样品进行检验,所检项目检验结果符合标准要求。 		
备 注 Remarks	管材的连接方式采用PANS装配式接头连接方式。PANS装配式接头配件包含PC+ABS接头、尼绒调节器配套三元乙丙环形橡胶密封圈。		

主检:
Main inspection

审核:
Assessor

批准:
Approved

地址:江西省南昌市新建区望城新区宏图北大道东侧、璜溪北大道北侧 邮编:330046 电话(Tel): 0791-86353237



扫描全能王 创建



CX4.5.11-1JL(1)-JC001

江西省建筑技术促进中心

检验报告

Test Report

报告编号(Report No.):GJC2023 0928 037W

第2页,共3页

序号 Series Number	检验项目 Test Items		技术指标 Requirement	检验结果 Test Results	单项结论 Item Conclusion	检验方法 Inspection method
1	颜色		管材颜色一般为蓝色,均匀一致,其他颜色可由供需双方商定	符合要求	合格	/
2	外观		管材的内表面应平整,外部肋应规整;管材内外壁应无气泡和可见杂质,熔缝无脱开,管材在切割后的断面应修整无毛刺。	符合要求	合格	/
3	尺寸(mm)	最小平均内径	≥ 392	398.3	合格	GB/T 8806
		最小内层壁厚	≥ 2.3	3.1	合格	GB/T 8806
4	环刚度(kN/m ²)		≥ 12.5	13.6	合格	GB/T 9647
5	环柔性		外径变形 40%时,试样圆滑,无反向弯曲,无破裂	符合要求	合格	GB/T 9647
6	落锤冲击性能 (0℃、5kg、2m)		10/10 通过	10/10 通过	合格	GB/T 14152
7	复原率(%)		外径变形 30%卸载,2小时管材内径复原率 ≥ 95	97	合格	GB/T 9647
8	纵向回缩(%)		≤ 3	1.2	合格	GB/T 6671
			管材应无分层、无开裂	管材应无分层、无开裂	合格	

地址:江西省南昌市新建区望城新区宏图北大道东侧、璜溪北大道北侧 邮编:330046 电话(Tel): 0791-86353237



扫描全能王 创建



CX4.5.11-1JL(1)-JC001

江西省建筑技术促进中心

检验报告

Test Report

报告编号(Report No.):GJC2023 0928 037W

第3页,共3页

序号 Series Number	检 验 项 目 Test Items		技 术 指 标 Requirement	检 验 结 果 Test Results	单 项 结 论 Item Conclusion	检验方法 Inspection method
9	熔接处的拉伸力(N)		≥510	>510	合格	GB/T 8804. 3
10	氧化诱导时间 (200℃) (min)		≥30	77	合格	GB/T 19466. 6
11	弹性密封圈连接的 密封性	条件B, 径 向变形: 管材变形 10%, 连接 密封处变 形5%	试验压力0. 005MPa, 15min, 无泄漏	符合要求	合格	GB/T 19472. 1
			试验压力0. 05MPa, 15min, 无泄漏	符合要求		
			试验压力 -0. 3MPa, 15min, 压降≤-0. 027MPa	符合要求		
		条件C, 角 度偏转: 1. 5°	试验压力0. 005MPa, 15min, 无泄漏	符合要求	合格	GB/T 19472. 1
			试验压力0. 05MPa, 15min, 无泄漏	符合要求		
			试验压力 -0. 3MPa, 15min, 压降≤-0. 027MPa	符合要求		
12	蠕变比率 (%)		≤4	1. 88	合格	GB/T 18042

以下空白

地址:江西省南昌市新建区望城新区宏图北大道东侧、璜溪北大道北侧 邮编:330046 电话(Tel): 0791-86353237



扫描全能王 创建



CX4. 5. 20-1JL(6) —JC001

注 意 事 项 REMARK

- 1、 本报告无  标志和“检验检测专用章”无效。
This report is invalid without CMA mark and "special seal for inspection report".
- 2、 本报告无主检、审核、批准人签字（或等效标识）无效。
This report is invalid without the signature (or equivalent mark) of the person who has examined, examined or approved it.
- 3、 本报告涂改无效。
The report is invalid if anything altered.
- 4、 复制报告未重新加盖  标志和“检验检测专用章”无效。
The duplicate report without the CMA mark and the "special seal for inspection report" is invalid.
- 5、 委托检验仅对来样负责。
The Test concludes is only responsible for the delivered specimen.
- 6、 委托方对本报告如果有异议，应在收到本报告之日（邮寄以邮戳为准）起15日内、提出申请复检，逾期视为认可本报告。
If the entrusting party has any objection to the inspection report, it shall apply for reinspection within 15 days from the date of receipt of the report (postmarked shall prevail).
- 7、 本报告未经书面同意不得用于商业广告和新闻宣传。
This report shall not be used for commercial advertising or press releases without written consent.

电 话：0791-86353237
地 址：江西省南昌市新建区望城新区宏
图北大道东侧、璜溪北大道北侧
网 址：<http://www.jxjzcjzx.cn/>



地址：江西省南昌市新建区望城新区宏图北大道东侧、璜溪北大道北侧 邮编：330046 电话（Tel）：0791-86353237



扫描全能王 创建