



150002281904



(2015)建材质监认字(17)号



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1449

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

报告编号: JS2018GD2446



样品名称: 耐热聚乙烯管 (PE-RT)

Sample Name

委托单位: 弗兰科希建筑技术 (杭州) 有限公司

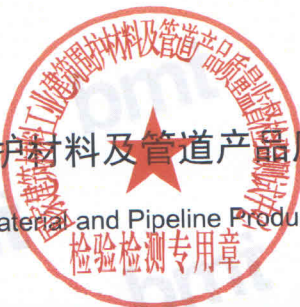
Applicant

检验类别: 委托检验

Test Type

国家建筑材料工业建筑围护材料及管道产品质量监督检验测试中心

National Building Material Industry Enclosure Material and Pipeline Production Quality Supervision and Test Center





检验报告 (TEST REPORT)

报告编号№: JS2018GD2446

第1页, 共2页

委托单位 Applicant	弗兰科希建筑技术(杭州)有限公司	检验类别 Test Type	委托检验
受检单位 Inspected Entity	---	委托日期 Consign Date	2018年12月05日
工程名称及使用部位 Engineering Name and Application Part	---	来样日期 Accept Date	2018年12月05日
样品名称 Sample Name	耐热聚乙烯管 (PE-RT)	样品数量 Sample Quantity	1米×13根+原材料颗粒 100g
型号/规格 Type/Specification	dn16×2.0 (S5) /等级4	样品等级 Grade	---
生产单位 Manufacturer	弗兰科希建筑技术(杭州)有限公司	样品状态 Sample State	完好
生产日期/批号 Production Date/Lot №	---	商标 Trade Mark	FRAENKISCHE 德国适加
检验依据 Ref Documents	GB/T 28799.2-2012《冷热水用耐热聚乙烯 (PE-RT) 管道系统第2部分: 管材》		
检验项目 Test Item	外观, 规格尺寸, 纵向回缩率, 熔体质量流动速率MFR, 静液压强度 (20℃, 静液压应力9.9MPa, 1h), 静液压强度 (95℃, 静液压应力3.8 MPa, 22h), 静液压强度 (95℃, 静液压应力3.6MPa, 165h), 静液压强度 (95℃, 静液压应力3.4MPa, 1000h)		
检验结论 Test Conclusion	该样品依据GB/T 28799.2-2012标准检验, 所检项目符合标准要求。  <div style="text-align: center;">  <p>签发日期: 2019年01月22日 Issued by (Stamp)</p> </div>		
附注 Remarks	本检验结果仅对来样负责。		

批准: 李延军  
Approved by:

审核: 周峰  
Inspected by:

主检: 范中举  
Tested by:

检验报告 (TEST REPORT)

报告编号No: JS2018GD2446

第2页, 共2页

序号	检验项目		标准要求	检验结果	单项判定
1	外观		管材内外表面应光滑、平整、清洁, 不应有影响产品性能的明显划痕、凹陷、气泡、杂质等缺陷; 表面颜色应均匀一致, 不允许有明显色差; 端面应切割平整并与轴线垂直。	管材内外表面光滑、平整、清洁, 无影响产品性能的明显划痕、凹陷、气泡、杂质等缺陷; 表面颜色均匀一致, 无明显色差; 端面切割平整并与轴线垂直。	符合
2	规格尺寸, mm	平均外径	16.0~16.3	16.0	符合
		壁厚	2.0~2.3	2.0~2.1	符合
3	纵向回缩率, %		≤2	1	符合
4	熔体质量流动速率MFR		对与原料测定值之差, 不应超过±0.3g/10min且不超过±20%。	管料熔质变化值: 0.2g/10min; 管料熔质变化率: 11%。	符合
5	静液压强度 (20℃, 静液压应力9.9MPa, 1h)		无渗漏、无破裂。	无渗漏、无破裂。	符合
6	静液压强度 (95℃, 静液压应力3.8MPa, 22h)		无渗漏、无破裂。	无渗漏、无破裂。	符合
7	静液压强度 (95℃, 静液压应力3.6MPa, 165h)		无渗漏、无破裂。	无渗漏、无破裂。	符合
8	静液压强度 (95℃, 静液压应力3.4MPa, 1000h)		无渗漏、无破裂。	无渗漏、无破裂。	符合

检测地址: 北京市房山区窦店镇亚新路17号;  
联系电话: 4000330789、010-60350462-8053。

(本页以下空白)

\*\*\*\*\* 结 束 \*\*\*\*\*

**注意事项****NOTICE**

1.报告无“检验检测专用章”或检验单位公章、骑缝章无效。

Test report is invalid without the "special seal for test report" or that of test department and perforated rider stamp on it.

2.复制报告未重新加盖“检验检测专用章”或检验单位公章无效。

Duplication of test report is invalid without the "special seal for test report" or that of test department re-stamped on it.

3.报告无主检、审核、批准签字无效。

Test report is invalid without the signatures of the persons for chief test, verification and approval.

4.报告涂改无效。

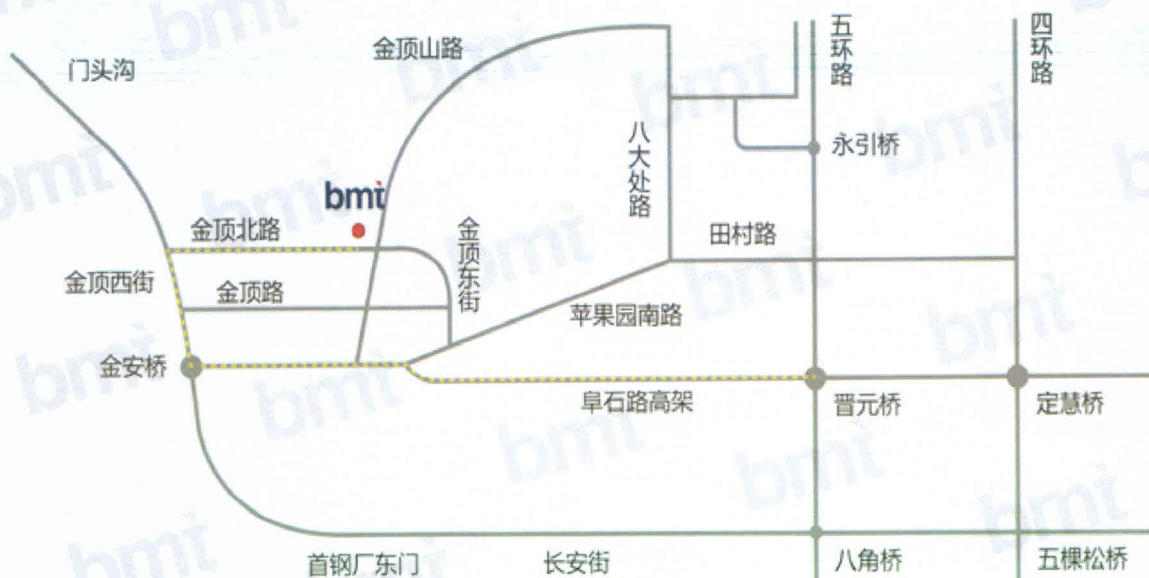
Test report is invalid if altered.

5.对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出。

Any dissidence about the test report should be brought forward to the test department within 15 days from the date of receiving the test report.

6.一般情况，委托检验仅对来样负责。

In general, for entrusted tests the responsibilities are undertaken for the delivered samples only.



路线备注：沿阜石路高架向西行驶，见金顶西街出口进入辅路，金安桥下右转，第二个丁字路口（第一个红绿灯）右转，直行600米路北。



地址：北京市石景山区金顶北路69号(100041)

Add: No.69 JinDing North Road, Shijingshan District, Beijing, China 100041

网址(Web): www.bmtbj.cn

电话(Tel): 010-88724984 88749821

传真(Fax): 010-88715189

客服热线: 400-0330-789