



171001060584



检 验 报 告

Test Report

No: JQ-PD0439-XT230804-3

产 品 名 称 热固复合聚苯乙烯泡沫保温板

受 检 单 位 江苏巴夫利节能科技有限公司

生 产 单 位 江苏巴夫利节能科技有限公司

委 托 单 位 江苏巴夫利节能科技有限公司

检 验 类 别 委托抽检

检 验 种 类 型式检验



江苏南房金墙工程检测有限公司

JiangSu NanFang JinQiang Engineering Testing CO.,LTD

邮 编: 211100 电 话: 025-84194336 传 真: 025-84198071



2023年11月02日

江苏南房金墙工程检测有限公司

检验报告

No: JQ-PD0439-XT230804-3

共 3 页 第 1 页

产品名称	热固复合聚苯乙烯泡沫保温板	规格型号	600×600×80 (mm) 050 级		
生产日期/批号	——	商 标	——		
受检单位名称	江苏巴夫利节能科技有限公司	地 址	江苏省徐州市睢宁县双沟镇空港经济开发区金山路 8 号		
		邮 编	221200	联系电话	——
生产单位名称	江苏巴夫利节能科技有限公司	地 址	江苏省徐州市睢宁县双沟镇空港经济开发区金山路 8 号		
		邮 编	221200	联系电话	——
抽样单位	江苏南房金墙工程检测有限公司		样品编号	XT230808-3	
抽样日期	2023-09-05	抽样人员	周圣铖 蔡波	抽样地点	企业仓库
样品数量	22 块	抽样基数	300m ³	样品到达日期	2023-09-06
抽样单编号	2000073	样品状态	可检	检查封样人员	周圣铖 蔡波
检测地址	南京市江宁区滨江开发区弘利路 56 号、天成路 37 号				
检测和判定依据	Q/320204 BFL 001-2021 《BFL 舒惠特复合板外墙外保温系统应用技术规程》				
检测项目	全项检测（详见本报告第二页）				
检测日期	2023 年 09 月 07 日~2023 年 09 月 30 日				
检测结论	<p>样品经检验，所检项目符合 Q/320204 BFL 001-2021 《BFL 舒惠特复合板外墙外保温系统应用技术规程》标准中热固复合聚苯乙烯泡沫保温板 050 级的技术要求。</p> <p style="text-align: right;">签发日期：2023 年 11 月 02 日</p>				
备 注	——				

批准:

审核:

主检:



江苏南房金墙工程检测有限公司

检验报告

No: JQ-PD0439-XT230804-3

共 3 页

第 2 页

序号	检测项目		单位	技术要求 (050级)	实测结果	单项 评定
1	表观密度		kg/m ³	125~160	158	合格
2	导热系数 (25℃)		W/(m·K)	≤0.050	0.048	合格
3	抗压强度		MPa	≥0.15	0.15	合格
4	垂直于板面方向的抗拉强度		MPa	≥0.10	0.11	合格
5	体积吸水率		%	≤10	4	合格
6	干燥收缩率		%	≤1.5	0.9	合格
7	软化系数		/	≥0.8	0.8	合格
8	抗折强度		MPa	≥0.20	0.25	合格
9	抗冻性能 (15次)	强度损失率	%	≤25	20	合格
		质量损失率	%	≤5.0	0.2	
10	燃烧性能 A (A ₂)	单体燃烧	W/S	燃烧增长率 FIGRA _{0.2MJ} ≤120	79	合格
			/	火焰横向蔓延 LFS < 试样长翼边缘	< 试样长翼边缘	
			MJ	600s 的总放热量 THR _{600s} ≤7.5	1.3	
		不燃性	/	炉内温升 ΔT ≤50℃	5℃	
			/	质量损失率 Δm ≤50%	29%	
			/	持续燃烧时间 t ≤20s	0s	

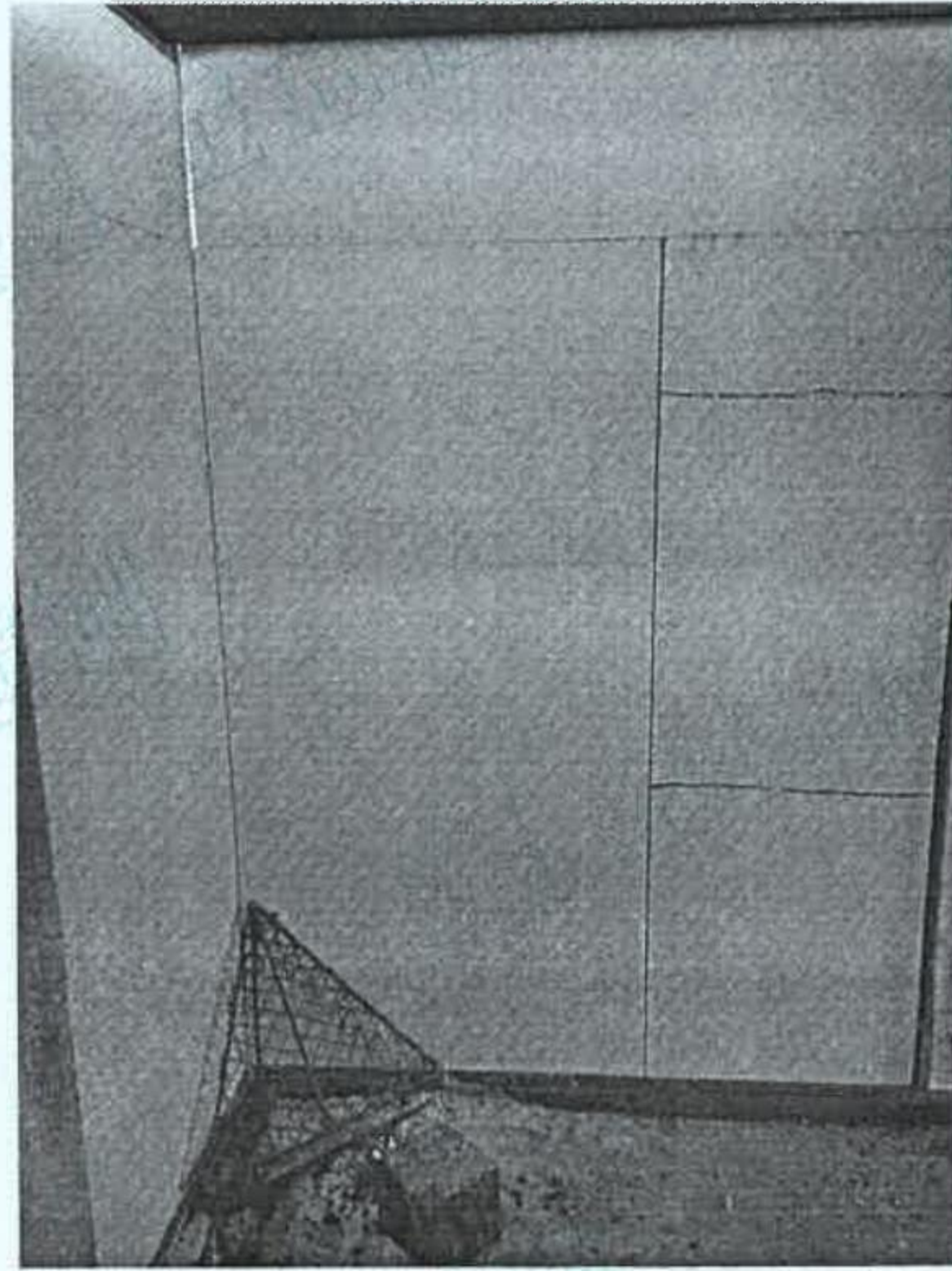
主要仪器设备一览表

序号	名称	规格型号	编号	量程
1	电子拉力试验机	LD-5	JN003	0~5000N
2	智能化导热系数测定仪	CD-DR3030A	JN001	0.01~1W/(m·K)
3	建筑保温材料压缩性能检测装置	JB-YS	JN002	0~20000N
4	抗折抗压试验机	TYE-100A	LX001	0~100kN
5	低温试验机	DW-40	KS003	室温~-40℃
6	建材制品单体燃烧试验装置	DT-1	CJ001	---
7	建材不燃性试验炉	JCB-2	RZ003	---

检验环境条件

温度 23±2℃；湿度 50±5%

试验前



试验后



江苏南房金墙工程检测有限公司