



211001062192

检 验 报 告

Test Report

No: J00321412301046-2

产 品 名 称 XPS 挤塑聚苯板

受 检 单 位 江苏白云保温节能科技有限公司

生 产 单 位 江苏白云保温节能科技有限公司

委 托 单 位 江苏白云保温节能科技有限公司

检 验 种 类 型式检验



盐城市天恒建设工程质量检测有限公司

地址：盐城市亭湖区新洋经济开发区新业路 20 号

电话：0515-85502725

邮编：224002

传真：0515-87708616

2023 年 06 月 16 日

检 验 报 告

报告编号: J00321412301046-2

共 3 页第 1 页

产品名称	XPS 挤塑聚苯板	规格型号	1200×600×70 (mm)		
生产日期 /批号	—	商 标	哈波特		
受检单位 名 称	江苏白云保温节	地 址	南京市江宁区江宁街道陆郎后城		
	能科技有限公司	邮 编	211163	联系电话	15850746888
生产单位 名 称	江苏白云保温节	地 址	南京市江宁区江宁街道陆郎后城		
	能科技有限公司	邮 编	211163	联系电话	15850746888
抽样单位	盐城市天恒建设工程质量检测有限公司		样品编号	TH21412301046-2	
抽样日期	2023-03-29	抽样人员	赵静 刘正杰	抽样地点	企业仓库
样品数量	22 张	抽样基数	300m ³	样品到达 日 期	2023-04-05
委托单 编 号	WT2301046	样品状态	可检	检查封样 人 员	赵静 刘正杰
抽样方法	随机抽样	抽样计划	<input type="checkbox"/> 单次抽样 <input type="checkbox"/> 两次抽样		
检测和 判定依据	GB/T 30595-2014《挤塑聚苯板(XPS)薄抹灰外墙外保温系统材料》 GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》				
检测项目	全项检测 (详见本报告第二页)				
检测日期	2023 年 04 月 06 日~2023 年 05 月 06 日				
检测结论	<p>样品经检验,符合 GB/T 30595-2014《挤塑聚苯板(XPS)薄抹灰外墙外保温系统材料》标准中不表皮的毛面板的要求,其中燃烧性能符合 GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》B₁(C)的技术要求。</p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2023 年 06 月 16 日</p>				
备 注	—				

批 准:



审 核:



主 检:



检 验 报 告

报告编号: J00321412301046-2

共 3 页第 2 页

序号	检测项目	单位	技术要求	实测结果	单项评定	
1	表观密度	kg/m ³	22~35	30	合格	
2	压缩强度	MPa	≥0.20	0.24	合格	
3	垂直于板面方向的抗拉强度	MPa	≥0.20	0.23	合格	
4	水蒸气透湿系数	ng/(Pa·m·s)	3.5~1.5	1.6	合格	
5	尺寸稳定性	%	≤1.2	长: 0.2 宽: 0.2 厚: 0.1	合格	
6	吸水率 (V/V)	%	≤1.5	0.8	合格	
7	导热系数 (25℃)	W/(m·K)	≤0.032	0.030	合格	
8	弯曲变形	mm	≥20	>20	合格	
9	燃烧性能 B ₁ (C)	单体燃烧	W/S	燃烧增长速率指数 FIGRA _{0.4MJ} ≤ 250	192	合格
			/	火焰横向蔓延未到达试样长翼边缘	< 试样边缘	
			MJ	600s 的总放热量 THR _{600s} ≤ 15	11	
	可燃性	/	60s 内焰尖高度 F _s ≤ 150mm	131mm	合格	
		/	60s 内无燃烧滴落物引燃滤纸现象	无燃烧滴落物引燃滤纸现象	合格	
氧指数	/	OI ≥ 30.0%	>30.0	合格		
10	尺寸允许偏差	厚度	mm	+2.0, -0.0	1	合格
		长度		±2	1	合格
		宽度		±1	0	合格
		对角线差		3	1	合格
		板边平直		2	1	合格
		板面平整度		2	1	合格

主要仪器设备一览表

序号	名称	规格型号	编号	量程
1	电子天平	FA2004	THJN-180374	0~200g
2	微机控制电子式万能试验机	RGM-3010	THJN-180318	0-10kN
3	平板导热系数测定仪	PDR3030B	THJN-180319	0.02~1 w/(m.k)
4	保温材料燃烧性能检测装置	JBC-RS	THRS-170311	——

检验环境条件

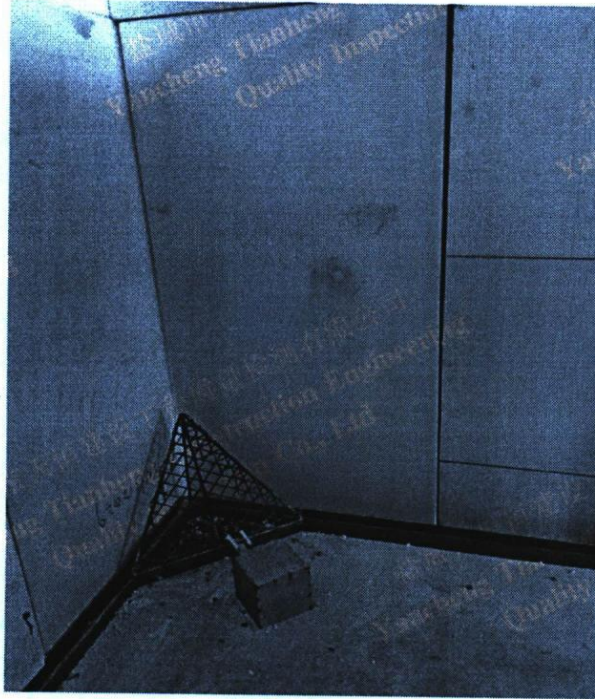
温度 23±2℃; 湿度 50±5%

检 验 报 告

报告编号: J00321412301046-2

共 3 页第 3 页

试验前



试验后



检测有限公司