



220002349162



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0690

检测报告

报告编号: WT2026B03C00069

委托单位:

雅泰实业集团有限公司

样品名称:

防火铝塑复合板

检测类别:

委托检测

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



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： WT2026B03C00069

第 1 页 共 2 页

样品名称	防火铝塑复合板	检测类别	委托检测
委托单位	雅泰实业集团有限公司	商 标	
生产单位	江苏雅泰科技产业园有限公司	样品状态	满足检测要求
收样日期	2026 年 01 月 15 日	样品数量	详见附注
生产日期 /批号	2025 年 12 月 28 日/20251228	型号规格	B1
检测依据	各检测项目检测依据详见数据页。	检测日期	2026 年 01 月 19 日 -02 月 25 日
判定依据	GB 8624-2012 《建筑材料及制品燃烧性能分级》		
检测项目	1、燃烧性能 B ₁ （B-s1,d0,t0）级		
检测结论	*经检测，送检样品燃烧性能的检测结果符合 GB 8624-2012 《建筑材料及制品燃烧性能分级》中平板状 B₁（B-s1,d0,t0）级难燃材料（制品）的技术要求。检测结果见数据页。* 签发日期：2026年03月05日 (检测专用章) 检测专用章		
附注：（委托方提供）等级：B1；样品数量：1500mm×1000mm×4mm 5 块，1500mm×500mm×4mm 5 块，250mm×90mm×4mm6 块，400mm×20mm×4mm 4 块，分子膜 50 克，固化油漆 50 克，芯材 300mm×300mm 1 块。			

批 准：宇建伟

审 核：[Signature]

编 制：[Signature]

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: WT2026B03C00069

第 2 页 共 2 页

序号	检测项目		标准要求	检测结果	单项结论	检测依据
1	燃烧性能 B ₁ (B-s1,d0,t0)) 级	60s 内焰尖高度	≤150mm	<150mm	符合	GB/T 8626-2007
		60s 内燃烧滴落物	无燃烧滴落物引燃滤纸现象	无燃烧滴落物引燃滤纸现象	符合	
		燃烧速率增长指数 (FIGRA _{0.2MJ})	≤120W/s	3W/s	符合	GB/T 20284-2006
		600s 的总热释放量 (THR _{600s})	≤7.5MJ	0.8MJ	符合	
		火焰横向蔓延	未达到试样长翼边缘	未达到试样长翼边缘	符合	
		燃烧滴落物/微粒	600s 内无燃烧滴落物/微粒	600s 内无燃烧滴落物/微粒	符合	
		600s 内总产烟量 (TSP _{600s})	≤50m ²	22m ²	符合	
		烟气生成速率指数 (SMOGRA)	≤30m ² /s ²	0m ² /s ²	符合	
		产烟毒性	达到准安全一级 ZA ₁	达到准安全一级 ZA ₁	符合	GB/T 20285-2006
燃烧试样安装说明		1. 试样按 GB/T 20284-2006 第 5.2.2 b) 条规定进行安装。 2. 试样安装用背板为厚 12mm、密度 800kg/m ³ 的硅酸钙板；尺寸 1500mm×1000mm、1500mm×570mm。 3. 试样受火面为装饰面。				
备注：1、单体燃烧（GB/T 20284-2006）检测地点：密云；其他项目检测地点：管庄。 2、燃烧性能试验的结果只与制品的试样在特定试验条件下的性能相关，不能将其作为评价该制品在实际使用中潜在火灾危险性的唯一依据。						

本报告结束

注意事项

1. 本报告无“编制/主检、审核、批准”签字无效，无“检测专用章”及骑缝章无效；本报告涂改、部分复印无效。
2. 委托送检样品的代表性和真实性及相关委托信息的真实性由委托方负责；委托送检报告的检测数据和结果仅对收到的样品负责。
3. 对本报告若有异议，应于收到报告之日起十五个工作日内向本机构提出，逾期未提出异议，视为认可本报告。
4. 任何人不得利用本报告做夸大、不实、不当宣传。
5. 报告真伪查询方式：
 - (1) 扫描报告封面的二维码验证；
 - (2) 登录官方网站 <http://www.ctc-online.cn/report-valid>，输入报告编号与委托单位名称或上传 CA 电子报告验证。如有疑问请联系邮箱：ywjd@ctc.ac.cn。
6. 本注意事项为报告不可分割的一部分，与报告正文效力一致。

中国国检测试控股集团股份有限公司所属检测中心

国家建筑材料测试中心

国家建筑材料质量检验检测中心

国家水泥质量检验检测中心

国家安全玻璃及石英玻璃质量检验检测中心

国家太阳能光伏（电）产品质量检验检测中心

国家建筑工程腐蚀与防护质量检验检测中心

国家耐火材料产品质量检验检测中心（北京）

国家石材质量检验检测中心

国家建筑材料工业耐火材料产品质量监督检验测试中心

国家建筑材料工业建筑材料节能评价检测中心

国家建筑材料工业太阳能光伏（电）产品质量监督检验中心

国家建筑材料工业放射性及有害物质监督检验测试中心

建筑材料工业气味与环境评价测试中心

国家建筑材料工业铝塑复合材料及遮阳产品质量监督检验测试中心

国家建筑材料工业电子玻璃及智能玻璃（器件）质量监督检验评价中心

国家建筑材料工业石材装饰装修质量监督检验中心

建筑材料工业水泥检验专用仪器设备质量监督检验测试中心



扫一扫 关注我们

总部：北京市朝阳区管庄东里1号
(邮编：100024)

网址：<http://www.ctc.ac.cn>

客户线上服务平台：<http://www.ctc-online.cn>

业务咨询电话：400-010-0010、010-51167681

业务咨询邮箱：ywjd@ctc.ac.cn

真伪查询及投诉电话：400-010-0010、
010-51167679



220002349162



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0690

TEST REPORT

Report No.: WT2026B03C00069E

Entrusted by: Yaret Industrial Group Co.,LTD

Sample Name: Fireproof aluminum composite panel

Test Type: Entrustment test

China Testing & Certification International Group Co.,Ltd.
National Research Center of Testing Techniques for Building
Materials



China Testing & Certification International Group Co.,Ltd.
National Research Center of Testing Techniques for Building
Materials

Test Report

Report No.: WT2026B03C00069E

Page 1 of 2

Sample(s) Name	Fireproof aluminum composite panel	Test Type	Entrustment test
Client	Yaret Industrial Group Co.,LTD	Brand	
Manufacturer	Jiangsu Yaret Techonology Industrial Park Co.,LTD	Sample State	Meet the requirements of testing
Receiving Date	January 15, 2026	Quantity of sample(s)	Shown in remarks
Production Date	December 28, 2025 /20251228	Model/Size	B1
Test Method(s)	The method for the test items are detailed in the data page(s).	Test Date	January 19, 2026 – February 25, 2026
Judgment Standard(s)	GB 8624-2012 Classification for burning behavior of building materials and products		
Test Item(s)	1、Combustion Performance of Class B ₁ (B-s1,d0,t0)		
Test Result(s)	* Upon testing, the test results of the combustion performance of the submitted samples meet the technical requirements for Class B₁ (B-s1,d0,t0) low-flammability plate materials (products) specified in GB 8624-2012. For details, refer to the data sheet.* Date of issue: 2026-03-05 (Seal) 检测专用章 20260305		
Remarks: (Provided by the client) Grade: B1;Sample quantity:5 pieces of 1500mm×1000mm×4mm,5 pieces of 1500mm×500mm×4mm,6 pieces of 250mm×90mm×4mm,4 pieces of 400mm×20mm×4mm,50g of molecular membrane, 50g of curing paint,1 piece of core material 300mm×300mm.			

Approved by 宇建伟 Checked by  Compiled by 

China Testing & Certification International Group Co.,Ltd.
National Research Center of Testing Techniques for Building
Materials

Test Report

Report No.: WT2026B03C00069E

Page 2 of 2

No.	Test Items		Requirements of Standard	Test Results	Individual Conclusion	Test methods
1	Combustion Performance of Class B ₁ (B-s1,d0,t0)	Fs within 60s	≤150mm	< 150mm	pass	GB/T 8626-2007
		Flaming debris ignition filter paper within 60s	No flaming debris ignition filter paper	No flaming debris ignition filter paper	pass	
		FIGRA _{0.2MJ}	≤120W/s	3W/s	pass	
		THR _{600s}	≤7.5MJ	0.8MJ	pass	GB/T 20284-2006
		LFS	Not reached the test wing edge	Not reached the test wing edge	pass	
		Flaming droplets/particles	No flaming droplets/particles within 600 s	No flaming droplets/particles within 600 s	pass	
		TSP _{600s}	≤50m ²	22m ²	pass	
		SMOGRA	≤30m ² /s ²	0m ² /s ²	pass	
		Smoke toxicity	Reach Quasi Security level-one ZA ₁	Reach Quasi Security level-one ZA ₁	pass	GB/T 20285-2006
Installation	1. The samples shall be installed in accordance with article 5.2.2 d) of GB / T 20284-2006 . 2. Sample back plate for the thickness of 12mm, the density of 800kg / m ³ of calcium silicate board . Dimensions 1500mm×1000mm, 1500mm×570mm. 3. Test specimen surface by the fire is the decorative surface .					
Remarks: 1、Single combustion detection location: Miyun; Other project detection locations: Guanzhuang. 2、The results of the reaction-to-fire test relate only to the performance of the specimen of the product under the specified test conditions, and shall not be regarded as the sole basis for assessing the potential fire hazard of the product in actual use.						

End of the Report

Notice

1. This report shall be invalid without the signatures of "Compiler/Principal Inspector, Reviewer, Approver", and shall also be invalid without the "Special Seal for Testing" and the page-connecting seal; any altered or partially copied report shall be invalid.
2. The entrusting party shall be responsible for the representativeness and authenticity of the samples submitted for inspection by entrustment, as well as the authenticity of relevant entrusted information; the test data and results in the entrusted inspection report shall only be responsible for the received samples.
3. If there are any objections to this report, they shall be raised to the institution within fifteen working days from the date of receiving the report; failure to raise objections within the time limit shall be deemed as recognition of this report.
4. No one may use this report for exaggerated, false or improper publicity.
5. Ways to verify the authenticity of the report:
 - (1) Scan the QR code on the cover of the report for verification;
 - (2) Log in to the official website <http://www.ctc-online.cn/report-valid>, enter the report number and the name of the entrusted unit, or upload the CA electronic report for verification. For any questions, please contact the email: ywjd@ctc.ac.cn.
6. These precautions are an integral part of the report and have the same effect as the main text of the report.



Scan to Follow Us

Headquarters: No.1 Guanzhuang
Dongli, Chaoyang District, Beijing,
100024, P.R. China.

Website: <http://www.ctc.ac.cn>

Online Service: <http://www.ctc-online.cn>

Service Hotlines: 400-010-0010, +86-10-51167681

Service Email: ywjd@ctc.ac.cn

Verification & Complaints: 400-010-0010,

+86-10-51167679