



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1449

检测报告

报告编号：FH2025YB0959



样品名称：橡塑保温材料

委托单位：河北福亚斯保温建材有限公司

检测类别：型式检验

国家建筑防火产品安全质量检验检测中心
北京建筑材料检验研究院股份有限公司



国家建筑防火产品安全质量检验检测中心
北京建筑材料检验研究院股份有限公司



检测报告

报告编号: FH2025YB0959

第 1 页 共 4 页

委托单位	河北福亚斯保温建材有限公司	检测类别	型式检验
受检单位	河北福亚斯保温建材有限公司	收样日期	2025年02月14日
工程名称及使用部位	——	检测日期	2025年02月15日至2025年03月13日
样品名称	橡塑保温材料	样品数量	15m ²
型号/规格	8000mm×1500mm×30mm CY类	样品等级	——
生产单位	河北福亚斯保温建材有限公司	样品状态	板状
生产日期/批号	——	商标	
检测依据	详见数据页		
判定依据	GB/T 17794-2021《柔性泡沫橡塑绝热制品》 GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》		
检测项目	外观质量, 规格尺寸和允许偏差, 表观密度, 导热系数, 真空体积吸水率, 透湿性能, 压缩回弹率, 尺寸变化率, 烟密度等级, 燃烧性能B ₁ (C)级(平板状建筑材料及制品)		
检测结论	该样品经检测, 燃烧性能符合GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》标准中平板状建筑材料及制品B ₁ (C)级的指标要求, 其余检测项目的检测结果符合GB/T 17794-2021《柔性泡沫橡塑绝热制品》标准中CY类、板的指标要求。 签发日期: 2025年03月13日		
附注	本检测结果仅对收到的样品负责。检验检测专用章		

批

准:

陈新同

审

核:

马逸飞

主

检:

刘明雄

国家建筑防火产品安全质量检验检测中心

北京建筑材料检验研究院股份有限公司

检 测 报 告

报告编号: FH2025YB0959

第 2 页 共 4 页

序号	检测项目	检测依据	指标要求	检测结果	单项判定	
1	外观质量	表皮	GB/T 17794-2021 6.3	除去工厂机械切割出的断面外, 表面均应有自然的表皮	除去工厂机械切割出的断面外, 所有表面均有自然的表皮	符合
		表面	GB/T 17794-2021 6.3	制品表面应平整, 允许有细微、均匀的褶皱, 但不应有明显的起泡、裂口、破损等影响使用的缺陷	制品表面平整, 有细微、均匀的褶皱, 无明显的起泡、裂口、破损等影响使用的缺陷	符合
2	规格尺寸和允许偏差, mm	长	GB/T 17794-2021 6.4	不允许负偏差	+10	符合
		宽	GB/T 17794-2021 6.4	±10	+6	符合
		厚	GB/T 17794-2021 6.4	+5 0	+0.4	符合
3	表观密度, kg/m ³	GB/T 17794-2021 6.5	≤95	42	符合	
4	导热系数, W/(m·K)	平均温度 (-20±2) °C	GB/T 10295-2008	≤0.034	0.032	符合
		平均温度 (0±2) °C	GB/T 10295-2008	≤0.036	0.034	符合
		平均温度 (25±2) °C	GB/T 10295-2008	≤0.038	0.036	符合

国家建筑防火产品安全质量检验检测中心

北京建筑材料检验研究院股份有限公司

检 测 报 告

报告编号: FH2025YB0959

第 3 页 共 4 页

序号	检测项目		检测依据	指标要求	检测结果	单项判定	
5	真空体积吸水率, %		GB/T 17794-2021 附录B	≤ 0.50	0.15	符合	
6	透湿性能	透湿系数, g/(m·s·Pa)	GB/T 17794-2021 6.8	$\leq 1.3 \times 10^{-10}$	1.3×10^{-11}	符合	
		湿阻因子	GB/T 17794-2021 6.8	≥ 1500	15292	符合	
7	压缩回弹率, %		GB/T 17794-2021 6.9	≥ 70	80	符合	
8	尺寸变化率, %	长	GB/T 17794-2021 6.10	≤ 7.0	-2.2	符合	
		宽	GB/T 17794-2021 6.10	≤ 7.0	-2.5	符合	
		厚	GB/T 17794-2021 6.10	≤ 15.0	-4.0	符合	
9	烟密度等级		GB/T 8627-2007	≤ 75	43	符合	
10	燃烧性能 B_1 (C)级 (平板状建筑材料及制品)	单体燃烧	燃烧增长速率指数, W/s	GB/T 20284-2006	≤ 250	132	符合
		火焰横向蔓延长度	GB/T 20284-2006	未到达试样长翼边缘	未到达试样长翼边缘	符合	
		600s的总放热量, MJ	GB/T 20284-2006	≤ 15	4	符合	

国家建筑防火产品安全质量检验检测中心

北京建筑材料检验研究院股份有限公司

检 测 报 告

报告编号：FH2025YB0959

第 4 页 共 4 页

序号	检测项目		检测依据	指标要求	检测结果	单项判定	
10	燃烧性能 _{B₁} (C)级 (平板状建筑材料及制品)	可燃性 (点火时间 30s)	燃烧长度	GB/T 8626-2007	60s内焰尖高度 ≤150mm	60s内焰尖高度 <150mm	符合
			燃烧现象	GB/T 8626-2007	60s内无燃烧滴落物引燃滤纸现象	60s内无燃烧滴落物引燃滤纸现象	符合
		氧指数, %	GB/T 2406.2-2009	≥32	32.1	符合	

1、检测地址：北京市房山区窦店镇亚新路乙15号；
 联系电话：4000330789，010-88724984；

2、燃烧性能试验结果在特定试验条件下得到，试验结果不能作为评估制品在实际使用条件下潜在火灾危险性的唯一依据。

(本页以下空白)

***** 结 束 *****

注意事项

1. 本报告无“检验检测专用章”或检测单位公章、骑缝章无效；
2. 部分复制本报告无效，复制后应带有防伪底纹；
3. 本报告无“主检/编制、审核、批准”签字无效；
4. 本报告涂改无效；
5. 若有异议，应于收到本报告之日起十五日内向本机构提出，逾期不予受理；
6. 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；
7. 报告未加盖CMA标志时，检测数据和结果仅供科研、教学或内部质量控制之用。

北京建筑材料检验研究院股份有限公司所属检测中心

国家建筑防火产品安全质量检验检测中心

国家节水器具产品质量检验检测中心

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

国家建筑材料工业建筑五金水暖产品质量监督检验测试中心

中国轻工业联合会家具及装饰装修材料检测中心



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。



扫一扫 关注我们

总 部：北京市石景山区金顶北路69号(100041)
分场所：北京市房山区窦店镇亚新路乙15号(102402)

客服热线: 400-0330-789

客服传真(Fax): 010-8871 5189

网址(Web): www.bmtbj.cn

真伪查询专线: 400-0330-789

真伪查询邮箱: chaxun@bmtbj.cn

投诉邮箱: tousu@bmtbj.cn