



171012050232



检测报告

Testing Report

No. 23010624

产品名称

PRODUCT NAME

CG 热固复合聚苯乙烯泡沫保温板

工程名称

PROJECT NAME

委托单位

CLIENT

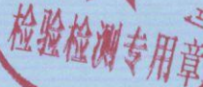
江苏臣功广兴节能科技有限公司

生产单位

PRODUCING UNIT

江苏臣功广兴节能科技有限公司

江苏建科鉴定咨询有限公司
Jiangsu JianKe Appraisal & Consultation Co., Ltd.



江苏建

委托编号: 2331063

江苏建科鉴定咨询有限公司



检测报告

No. 23010624

签发日期: 2023年05月06日

委托单位	江苏臣功广兴节能科技有限公司		
单位地址	江苏省句容市后白工业区金前路88号	联系电话	0511-87779889
生产单位	江苏臣功广兴节能科技有限公司		
单位地址	江苏省句容市后白工业区金前路88号	联系电话	13913805696
样品名称	CG 热固复合聚苯乙烯泡沫保温板		
规格型号	600×600×50 (mm)	样品编号	PS23-00033
注册商标	臣功广兴	样品数量	48块
抽样单位	江苏建科鉴定咨询有限公司	抽样人员	赵凯、刘宝
抽样数量	48块	抽样日期	2023.02.14
抽样基数	500m ³	抽样地点	厂家仓库
来样方式	抽样送检	样品状态	可检
检测类别	型式检验	检测地点	南京市江宁区前庄路298号
委托日期	2023.02.15	检测日期	2023.02.19-2023.04.19
检测依据	各检测参数检测依据详见数据页		
判定依据	《CG 热固复合聚苯乙烯泡沫保温板外墙外保温系统应用技术规程》 Q/320121 CENGO001-2022		
检测结论	该样品经检测, 所检项目均符合《CG 热固复合聚苯乙烯泡沫保温板外墙外保温系统应用技术规程》Q/320121 CENGO001-2022 中 CG 热固复合聚苯乙烯泡沫保温板的技术要求。		

科鉴定

批准: 徐金根

审核: 赵凯

检测: 徐金根



检 测 结 果 汇 总

序号	检测项目	检测方法	单位	技术要求	检测结果	单项评定	
1	外观质量	/	/	表面应平整,无裂缝,无掉角缺棱	表面平整,无裂缝,无掉角缺棱	合格	
2	尺寸允许偏差	GB/T 5486-2008	mm	长度	±2	+1	合格
				宽度	±2	0	合格
				厚度	+2.0, 0	+0.7	合格
				对角线差	≤4	2	合格
3	干密度		kg/m ³	145~175	155	合格	
4	体积吸水率		%	≤8.0	7.2	合格	
5	抗压强度		MPa	≥0.30	0.35	合格	
6	垂直于板面的抗拉强度	GB/T 29906-2013	MPa	≥0.10	0.13	合格	
7	软化系数	JGJ/T 12-2019	/	≥0.8	0.80	合格	
8	干燥收缩值	GB/T 11969-2020	mm/m	≤1.50	1.35	合格	
9	导热系数 (25℃)	GB/T 10294-2008	W/(m·K)	≤0.050	0.050	合格	
10	燃烧性能	GB 8624-2012	/	A (A2) 级	A (A2) 级	合格	
			MJ/kg	≤3.0	2.9	合格	
			W/s	≤120	72	合格	
			/	<试样长翼边缘	<试样长翼边缘	合格	
			MJ	≤7.5	6.2	合格	
11	燃烧性能等级附加信息		m ² /s ²	/	67	符合 s3 级	
			m ²	/	230		
			/	600s 内无燃烧、滴落物/微粒	600s 内无燃烧、滴落物/微粒	符合 d0 级	
说明	1、燃烧性能试验结果仅说明材料的试样在本试验特定条件下的性能,不能将其作为评价该材料在实际使用中潜在火灾危险的唯一依据。						

咨询有限公

检测用主要仪器设备一览表

序号	名称	型号	编号	检定有效期
1	导热系数测定仪	CD-DR3030	JK19196	2024-02-20
2	微机控制电子万能试验机	WDW-20	JK19199	2023-12-15
3	建材制品燃烧热值测试装置	RZ-3	JK19361	2024-02-05
4	建材制品单体燃烧试验装置	DT-2	JK19362	2024-02-20
5	电热鼓风干燥箱	101-4A	JK19198	2024-02-20
6	电子天平	WT 5000KF	JK19200	2023-12-15

本页以下空白

司