



检验报告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201703AC520

三月八日正己

样品名称: 改性石墨挤塑板

Sample Name

受检单位: 北京高圣佳保温材料厂

Client

检验类别:

Test Type

(国家)建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业于混砂浆产品质量监督检验测试中心 China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry mixed Mortar





(国家) 建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar.

检验报告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201703AC520

第1页共4页

产品名称	改性石墨挤塑板	检验类别	型式检验			
受检单位	北京高圣佳保温材料厂	生产日期	12121 F. S.			
生产单位	北京高圣佳保温材料厂	规格型号	1200mm×600mm×40mm			
抽样地点	企业成品库房 一	商标	14075 CEAST			
抽样人	孙士震 谷冰莹	等二级	B ₁ 级 X150			
抽样日期	2017年03月28日	抽样数量	20块			
样品状态	秋秋 11	抽样基数	30m ³			
抽样单位	建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心					
检验依据	GB/T 10801.2-2002《绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料(XPS)》 GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》					
1	 外观质量 2. 允许偏差 3. 压缩强度 4. 吸水率 5. 透湿系数 6. 导热系数 7. 热阻 8. 尺寸稳定性 9. 燃烧性能等级 					
检验项目	A STATE OF THE PROPERTY OF THE	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF THE CONTRACTOR OF			
检验项目	6. 导热系数 7. 热阻 8.	尺寸稳定性 9. 燃 观质量、允许偏差 定性的检验结果符 性能等级的检验结	烧性能等级 、压缩强度、吸水率、透过 合标准 GB/T 10801.2-200 b果符合标准 GB 8624-201			
	6. 导热系数 7. 热阻 8. *经检验, 抽检样品的外,系数、导热系数、热阻、尺寸稳中 X150 的技术指标要求;燃烧	尺寸稳定性 9. 燃 观质量、允许偏差 定性的检验结果符 性能等级的检验结 难燃材料(制品)	烧性能等级 、压缩强度、吸水率、透过 合标准 GB/T 10801.2-200 b果符合标准 GB 8624-201			

备注:(此处空白)

學会學就就學心學 做過過數數 重點使開始對於

批准:分外人工审核:

松和

编制、书、亮

(国家)建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

检验报告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201703AC520

第2页共4页

序号		检验项目	标准要求 (X150) 表面平整, 无失杂 物, 颜色均匀。不 应有明显影响使用 的可见缺陷, 如起 泡、裂口、变形等	检验结果 表面平整,无夹 杂物,颜色,缺 为。无可见缺 箱,起泡、裂口、 变形等	单项 结论 符合
		外观质量			
	允许偏差, mm	长度(1000≤ L (2000)	195 ¹	-2~+2	合格
2		宽度(L<1000)	1215	-1~+2	合格
		厚度(h<50)	±2	0~+1	合格
		对角线差 (1000≤T<2000)	14 × 10 × 10 × 10 × 10 × 10 × 10 × 10 ×	2	合格
3	压缩强度,kPa		≥150	262	合格
4	吸水率(浸水 96h), %		(1.5 €1.5	0.86	合格
5	The state of the s	数, ng/(m·s·Pa) °C, RH50%)	€3.5	2.1	合格
	导热系数,	平均温度 10℃	€0.028	0.019(平均湿度 10.00°C)	合格
6	W/(m·K)	平均温度 25℃	≤0.030	0.020(平均温度 25.00°C)	合格

电话: 010-51164723

邮编: 100024

备注: 透溫系數试验方法为干燥剂法, 试样厚度为 25mm。

(国家)建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

检验报告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201703AC520

第3页共4页

序号	检验项目			标准要求 (X150)	检验结果	单项 结论
	热阻, (m ² ·K)/W (厚度 25mm 时)		平均温度 10℃	≥0.89	1.32(平均温度 10.00°C)	合格
			平均温度 25℃	≥0.83	1.25(千均温度 25.00°C)	合格
8	尺寸稳定性,% (70°C±2°C下,48h)			≤2.0	0.30	合格
쐝	燃性等(B ₁)	级	燃烧增长选率指 数,(W/s)	≤ 250	205	合格
			火焰横向蔓延未到 达试样长翼边缘,m	<试样边缘	<试样边缘	符合
			600s 的总效热量, MJ	≤15	10.4	合格
			60s 内焰尖高度, mm	≤150	126	合格
			60s 内燃烧滴落物 引燃滤纸现象	无引燃滤纸 现象	无引燃滤纸 现象	符合
			氧指数值,%	≥30	32.9	合格

(以下空白)

备注: 燃烧性能等级试验结果只与制品的试样在特定试验条件下的性能相关,不能作 为评价该制品在实际使用中潜在火灾危险性的唯一依据。

电话: 010-51164723

邮编: 100024

(国家)建筑材料工业技术监督研究中心

建筑材料工业干混砂浆产品质量监督检验测试中心

China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

检验报告 TEST REPORT

中心编号(No.): 201703AC520

第4页共4页

邮编: 100024

样品名称 改性石墨挤塑板 (样品照片) 备注: (此处空台)

说明

Notice

- 本报告无中心"检验测试章"和骑缝章无效。
 This test report is invalid without the seal.
- 本报告无"编制、审核、批准"签字无效。
 This test report is invalid without the signatures of the related persons.
- 3、本报告涂改、部分复印无效。

This test report is invalid if erased, altered or copied partially.

4、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中心提出,逾 期恕不受理。

Any doubt should inform us within 15 workdays after receiving the test report.

5、委托检验样品和委托信息由委托人提供,中心不对真实性负责,委托检验结果仅对来样负责。

The commissioned testing samples and commission information are provided by the applicant. The results shown in the test report refer only to the sample(s) tested unless otherwise stated. Identifying authenticity of the supplied samples and information is out of our responsibility.

本报告的法律责任由建筑材料工业技术监督研究中心承担。
 The legal responsibility of this test report is charged with Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry.

本报告采用防伤纸张,复印后应带有网络底纹。
 This test report is printed on anti-counterfeiting paper. Its copy should have grid shading.

本中心联系方式:

地址 (Address): 北京市朝阳区管庄东里一号北楼

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

邮编 (Post Code): 100024

电话 (Tel): (010) 51164723 51164718

传真 (Fax): (010) 51164724

报告真伪查询 (Tel); (010) 51164716

网址 (Web): http://www.dmtc.org.cn/

电子邮箱 (E-mail): dmtc2007@163.com