存档

CMA 2012003084M

CAL (2012)建材质监认字(24号)

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.)：201305DW115

样品名称：复合酚醛保温板

Sample Name

委托单位：大城县腾达化工有限公司

Client

检验类别：委托检验

Test Type

（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

2012003084M

（国家）建筑材料工业技术监督研究中心

(2012)建材质监认字(24号)

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.)：201305DW115

样品名称	复合酚醛保温板	检验类别	委托检验
委托单位	大城县腾达化工有限公司	商　　标	——
生产单位	大城县腾达化工有限公司	等　　级	——
生产日期	——	样品编号	——
来样日期	2013 年 05 月 06 日	规格型号	芯材(1000×600×50)mm
样品数量	8 块	样品状态	表面涂有砂浆层的完整板块
检验依据	GB/T 20974-2007《绝热用硬质酚醛泡沫制品(PF)》 GB 8624-1997《建筑材料燃烧性能分级方法》		
检验项目	1. 燃烧性能　2. 压缩强度　3. 弯曲断裂力　4. 压缩蠕变 5. 尺寸稳定性　6. 导热系数　7. 透湿系数　8. 体积吸水率 9. 体积密度		
检验结论	*经检验，送检样品的燃烧性能的检验结果符合标准 GB 8624-1997 中 A 级复合(夹芯)材料的技术指标要求；压缩强度、弯曲断裂力、压缩蠕变、尺寸稳定性、导热系数、透湿系数、体积吸水率的检验结果符合标准 GB/T 20974-2007 中Ⅱ类(A)的技术指标要求；体积密度的检验结果见第 3 页。* 签发日期：2013 年 05 月 20 日 （检验测试章）		
备注：委托方要求使用标准 GB 8624-1997 进行检验。			

批　准：　　审　核：　　编　制：

检验单位地址：北京市朝阳区管庄中国建材院内北楼　　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.)：201305DW115

序号	检验项目		标准要求	检验结果	单项结论
1	燃烧性能A级复合(夹芯)材料	燃烧剩余长度最小值/mm	>200	515	合格
		燃烧剩余长度平均值/mm	≥350	533	合格
		平均烟气温度/°C	≤125	90	合格
		烟密度等级	≤15	5	合格
		热值/(MJ/kg)	≤4.2	3.5	合格
		热释放量/(MJ/m²)	≤16.8	14.3	合格
		烟气毒性浓度/(mg/L)	≥25	26	合格
2	芯材	压缩强度/kPa	≥100	180	合格
3		弯曲断裂力/N	≥10	22	合格
4		压缩蠕变/%(80±2)°C，20kPa 荷载 48h 后	≤3	3	合格
5		尺寸稳定性/%(70±2)°C，7d 后	≤2	2	合格
6		导热系数/［W/(m·K)］	≤0.035	0.033（平均温度：25.00°C）	合格

备注：燃烧性能：试样为复合(夹芯)板，上下表面复合层各为 3mm 厚水泥砂浆，芯材是 50mm 厚酚醛泡沫板，整体制品面密度为 8.73kg/m²。

检验单位地址：北京市朝阳区管庄中国建材院内北楼　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

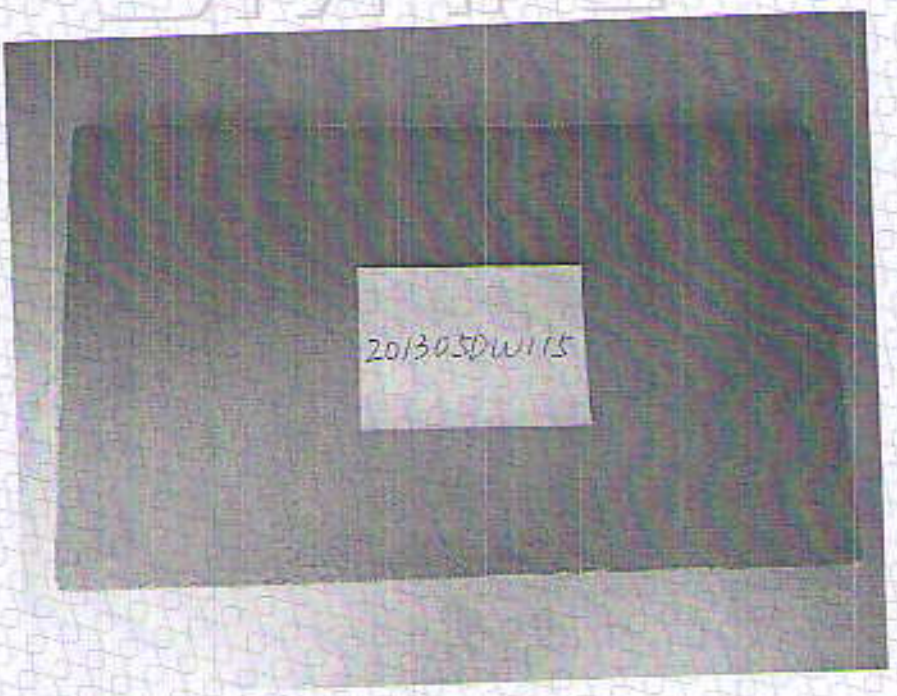
检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.)：201305DW115

序号	检验项目		标准要求	检验结果	单项结论
7	芯材	透湿系数/[ng/(Pa·s·m)]	≤8.5	4.6	合格
8		体积吸水率/%（体积分数）	≤7.5	4.5	合格
9		体积密度/(kg/m³)	—	46	—

（样品照片）



备注：透湿系数：采用干燥剂法，试样厚度 25mm，温度 22℃，湿度 55%。

检验单位地址：北京市朝阳区管庄中国建材院内北楼　电话：010-51164723　邮编：100024

说　　明

Notice

1、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.

2、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日内向本中心提出，逾期恕不受理。

Any doubt should inform us within 15 days 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.

6、本报告采用防伪纸张，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）51164723　51164718

网址（Web）：http://www.dmtc.org.cn/

电子邮箱（E-mail）：sj13146197542@126.com