



2012003084M

存档

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201303AW187

样品名称: SY 改性复合防火保温板

Sample Name

委托单位: 太原市双宇新型建材有限公司

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



(国家) 建筑材料工业技术监督研究中心
Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry



2012003084M

(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.): 201303AW187

第 1 页 共 3 页

样品名称	SY 改性复合防火保温板	检验类别	委托检验
委托单位	太原市双宇新型建材有限公司	商 标	双宇
生产单位	太原市双宇新型建材有限公司	等 级	A ₁ 级
生产日期	——	样品编号	——
来样日期	2013 年 03 月 12 日	规格型号	(300×600×20~120)mm
样品数量	40 块	样品状态	块状, 外观完好
检验依据	GB/T 5486-2008 《无机硬质绝热制品试验方法》 GB 11972-1989 《加气混凝土干燥收缩试验方法》 GB/T 20473-2006 《建筑保温砂浆》 JG 149-2003 《膨胀聚苯板薄抹灰外墙外保温系统》 GB/T 10294-2008 《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法》 GB 8624-2006 《建筑材料及制品燃烧性能分级》 Q/140000 SYJC003-2012 《改性复合防火保温板》		
检验项目	1. 体积密度 2. 体积吸水率 3. 含水率 4. 干燥收缩值 5. 抗冻性 6. 抗压强度 7. 抗折强度 8. 垂直于板面方向的抗拉强度 9. 软化系数 10. 导热系数 11. 燃烧性能		
检验结论	*依据标准 GB/T 5486-2008、GB 11972-1989、GB/T 20473-2006、 JG 149-2003、GB 8624-2006 规定的试验方法进行检验, 送检样品的体 积密度、体积吸水率、含水率、干燥收缩值、抗冻性、抗压强度、抗折强 度、垂直于板面方向的抗拉强度、软化系数、导热系数、燃烧性能的检 验结果符合标准 Q/140000 SYJC003-2012 中 SYN-B-II 型的技术指标要求; 依据标准 GB/T 10294-2008 规定的试验方法进行检验, 导热系数的检验 结果见第 2 页。* 签发日期: 2013 年 04 月 12 日 (检验测试章)		
备注: (此处空白)			

批 准: 郭 权 审 核: 王 斐 机 编 制: 郭 权

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

Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry

CMTTC

(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.): 201303AW187

第 2 页 共 3 页

第 2 页 共 3 页

序号	检验项目		标准要求 (SYNB-II型)	检验结果	单项结论
1	体积密度/(kg/m ³)		≤140	138	合格
2	体积吸水率/%		≤10	9.4	合格
3	含水率/%		≤5.0	4.1	合格
4	干燥收缩值/(mm/m)		≤1.0	0.9	合格
5	抗冻性 (D15)	质量损失/%	≤5.0	4.8	合格
		强度损失/%	≤25.0	25.0	合格
6	抗压强度/MPa		≥0.35	0.36	合格
7	抗折强度/MPa		≥0.08	0.09	合格
8	垂直于板面方向的 抗拉强度/MPa		≥0.10	0.10	合格
9	软化系数		≥0.60	0.75	合格
10	导热系数/[W/(m·K)]		——	0.065 (平均温 度 25.00℃)	——
备注: (此处空白)					

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
Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry

(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.): 201303AW187

第 3 页 共 3 页

序号	检验项目	标准要求 (SYNB-II型)	检验结果	单项结论
11	燃烧性能	不低于 A ₂ 级	A ₁ 级	合格

(以下空白)

备注:(1)体积密度、体积吸水率、含水率、抗压强度、抗折强度依据标准 GB/T 5486-2008 规定的试验方法进行检验;

(2)干燥收缩值依据标准 GB 11972-1989 规定的试验方法进行检验;

(3)抗冻性、软化系数依据标准 GB/T 20473-2006 规定的试验方法进行检验;

(4)垂直于板面方向的抗拉强度依据标准 JG 149-2003 规定的试验方法进行检验;

(5)燃烧性能依据标准 GB 8624-2006 规定的试验方法进行检验。

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
Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry

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

