



2012003084M

存档

# 检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201411AW107

样品名称: CO<sub>2</sub> 二氧化碳防火挤塑板 (复合板)

Sample Name

委托单位: 北京五洲泡沫塑料有限公司

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.): 201411AW107

第 1 页 共 3 页

|      |   |                                    |                         |
|------|---|------------------------------------|-------------------------|
| 样品名称 | CO <sub>2</sub> 二氧化碳防火挤塑板(复合板)                              | 检验类别                               | 委托检验                    |
| 委托单位 | 北京五洲泡沫塑料有限公司  | 商 标                                | 五洲                      |
| 生产单位 | 北京五洲泡沫塑料有限公司  | 等 级                                | —                       |
| 生产日期 | —   | 样品编号                               | —                       |
| 来样日期 | 2014 年 11 月 03 日  | 规格型号                               | 芯材<br>1200mm×600mm×70mm |
| 样品数量 | 1 组   | 样品状态                               | 复合(夹心)材料                |
| 检验依据 | GB 8624-1997《建筑材料燃烧性能分级方法》                                  |                                    |                         |
| 检验项目 | 1. 燃烧性能   |                                    |                         |
| 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。* |                                    |                         |
| 备注:  |   | 委托方要求依据标准 GB 8624-1997 规定的试验方法进行检验 |                         |

签发日期: 2014 年 11 月 15 日

(检验测试章)

批 准:

审 核:

编 制:

(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

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.): 201411AW107

第 2 页 共 3 页

| 序号 | 检验项目                          | 标准要求<br>[A 级复合<br>(夹芯) 材料] | 检验结果 | 单项结论 |
|----|-------------------------------|----------------------------|------|------|
| 1  | 燃烧剩余长度<br>最小值/mm              | $> 200$                    | 310  | 合格   |
|    | 燃烧剩余长度<br>平均值/mm              | $\geq 350$                 | 360  | 合格   |
|    | 平均烟气温度<br>/°C                 | $\leq 125$                 | 85   | 合格   |
|    | 烟密度等级                         | $\leq 15$                  | 9    | 合格   |
|    | 热值/(MJ/kg)                    | $\leq 4.2$                 | 3.7  | 合格   |
|    | 热释放量<br>/(MJ/m <sup>2</sup> ) | $\leq 16.8$                | 5.6  | 合格   |
|    | 烟气毒性浓度<br>/(mg/L)             | $\geq 25$                  | 37   | 合格   |

(以下空白)

备注: 燃烧性能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。



检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院内北楼  
(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

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

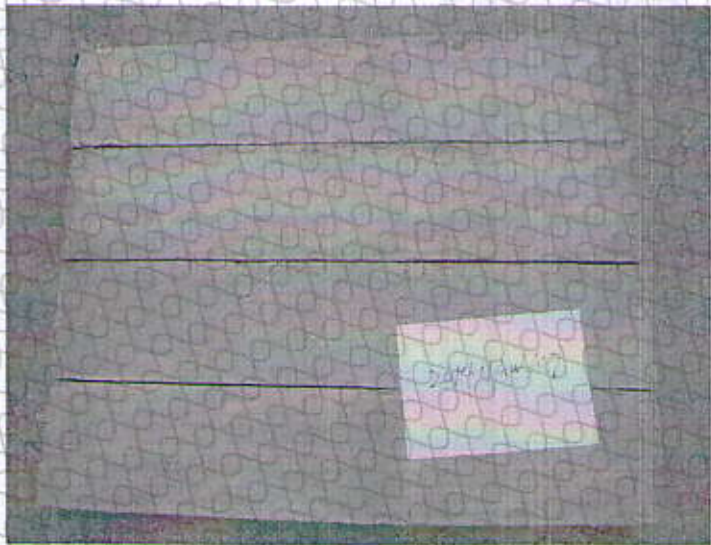
China Building Material Industry Center for Quality Supervision and Test of Dry-mixed Mortar

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

中心编号(No.): 201411AW107

第 3 页 共 3 页

|  |   |
|--|---|
| 样 品 名 称  | CO <sub>2</sub> 二氧化碳防火挤塑板 (复合板)                                     |
| 试件说明   | 试样总厚度约为 83mm, 结构 8mm 水泥砂浆+70mm 的挤塑聚苯乙烯泡沫板+5mm 水泥砂浆。样品为全包覆, 无芯材外露现象。 |
| (样品照片)   |   |
|  |   |
| 备注: (此处空白)   |   |

