



2012003084M

存档

# 检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201503AW175

201503AW175

样品名称: 聚苯板

Sample Name

委托单位: 北京普莱斯德新型保温建材有限公司

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

DMTC





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.): 201503AW175

第 1 页 共 3 页

|      |  |      |          |
|------|--|------|----------|
| 样品名称 | 聚苯板  | 检验类别 | 委托检验     |
| 委托单位 | 北京普莱斯德新型保温建材有限公司   | 商 标  | 普莱斯德     |
| 生产单位 | 北京普莱斯德新型保温建材有限公司   | 等 级  | —        |
| 生产日期 | —  | 样品编号 | —        |
| 来样日期 | 2015 年 03 月 05 日   | 规格型号 | —        |
| 样品数量 | 1 组  | 样品状态 | 板状, 外观完好 |
| 检验依据 | GB/T 10801.1-2002 《绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料》<br>GB 8624-2012 《建筑材料及制品燃烧性能分级》  |      |          |
| 检验项目 | 1. 表观密度    2. 压缩强度    3. 导热系数    4. 燃烧性能等级   |      |          |
| 检验结论 | <p>*经检验, 送检样品的表观密度、压缩强度、导热系数的检验结果符合标准 GB/T 10801.1-2002 中 II 类的技术指标要求; 燃烧性能等级的检验结果符合标准 GB 8624-2012 中平板状建筑材料 B<sub>1</sub> (C) 级难燃材料 (制品) 的技术指标要求。*</p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2015 年 04 月 15 日<br/>(检验测试章)</p> |      |          |
| 备注:  | ( 以下空白 )   |      |          |

批 准:

梁策

审 核:

张帆

编 制:

孙志杰

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

DMTC



(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.): 201503AW175

第 2 页 共 3 页

| 序号 | 检验项目                                     |         | 标准要求                          |              | 检验结果                                  | 单项结论 |
|----|--|---------|-------------------------------|--------------|---------------------------------------|------|
| 1  | 表观密度, $\text{kg/m}^3$                    |         | II 类                          | $\geq 20.0$  | 20.2                                  | 合格   |
| 2  | 压缩强度, kPa                                |         |                               | $\geq 100$   | 139                                   | 合格   |
| 3  | 导热系数, $\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ |         |                               | $\leq 0.041$ | 0.039(平均温度: $25.00^{\circ}\text{C}$ ) | 合格   |
| 4  | 燃烧性能等级<br>( $\text{B}_1$ 级)              | C 级     | 燃烧增长速率指数,<br>( $\text{W/s}$ ) | $\leq 250$   | 215                                   | 合格   |
|    |  |         | 火焰横向蔓延未到达<br>试样长翼边缘, m        | $<$ 试样边缘     | $<$ 试样边缘                              | 符合   |
|    |  |         | 600s 的总放热量, MJ                | $\leq 15$    | 12.0                                  | 合格   |
|    |  |         | 60s 内焰尖高度, mm                 | $\leq 150$   | 124                                   | 合格   |
|    |  |         | 60s 内燃烧滴落物<br>引燃滤纸现象          | 无引燃滤纸<br>现象  | 无引燃滤纸<br>现象                           | 符合   |
|    |  | 氧指数值, % | $\geq 30$                     | 31           | 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

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.): 201503AW175

第 3 页 共 3 页

样 品 名 称

聚苯板

(样品照片)



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