

存档



2009003084M



(2009)建材质监认字(24)号

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

中心编号(No.): 201202AC030

样品名称: 聚氨酯外墙保温系统

Sample Name

受检单位: 言信板业(苏州)有限公司

Client

检验类别: 抽样检验

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





(国家) 建筑材料工业技术监督研究中心

2009003064M

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.): 201202AC030

第 1 页 共 3 页

|       |   |      |                    |
|-------|---|------|--------------------|
| 产品名称  | 聚氨酯外墙保温系统   | 检验类别 | 抽样检验               |
| 受检单位  | 言信板业(苏州)有限公司  | 产品批号 | —                  |
| 生产单位  | 言信板业(苏州)有限公司  | 生产日期 | 2012 年 01 月        |
| 抽样地点  | 企业成品库房  | 商 标  | —                  |
| 抽 样 人 | 陈嘉宇 苏亮  | 规格型号 | —                  |
| 抽样日期  | 2012 年 02 月 02 日  | 抽样数量 | 28m <sup>2</sup>   |
| 样品状态  | 板状+粉状+钉状+网状+液状  | 抽样基数 | 1500m <sup>2</sup> |
| 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  | JGJ 144-2004《外墙外保温工程技术规程》   |      |                    |
| 检验项目  | 1. 耐候性  |      |                    |
| 检验结论  | <p>*经检验,抽检样品的耐候性的检验结果符合标准 JGJ 144-2004 中外墙外保温系统的技术指标要求。*</p> <p>签发日期: 2012 年 05 月 16 日</p> <p>(检验测试章)</p> |      |                    |
| 备注:   | (此处空白)  |      |                    |

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.): 201202AC030

第 2 页 共 3 页

耐候性试样制备及试验步骤:

耐候性试样基层: 宽度 3.40m, 高度 2.40m, 面积为  $8.2\text{m}^2$  的混凝土板。墙体上方有一个宽 0.40m, 高 0.60m 的窗口, 用于检验窗口部位性能。

界面处理: 刮涂界面砂浆(粉: 水=4: 1)。

保温层: 粘结砂浆: 水=4: 1, 刮涂粘结砂浆, 粘结聚氨酯板。

锚固: 塑料锚栓锚固。

保护层: 抹面砂浆: 水=4: 1, 刮涂抹面砂浆+压入耐碱玻璃纤维网格布+抹面砂浆。

饰面层: 刮涂耐水腻子(耐水腻子: 水=1: 0.40), 刷涂外墙涂料;

试验进行 80 次热雨周期[热雨周期喷水量:  $1.3\text{L}/(\text{m}^2\cdot\text{min})$ ], 5 次热冷周期。

耐候性试样:



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.): 201202AC030

第 3 页 共 3 页

| 序号            | 检验项目                              | 标准要求   | 检验结果                             | 单项结论 |
|---------------|-----------------------------------|--|----------------------------------|------|
| 1             | 耐候性<br>(试样经 80 次热雨周期, 5 次热冷周期后性能) | 不得出现饰面层起泡或剥落、保护层空鼓或脱落等破坏, 不得产生渗水裂缝               | 饰面层无起泡及剥落, 保护层无空鼓及脱落等破坏, 未产生渗水裂缝 | 合格   |
|               |                                   | 抹面层与保温层的拉伸粘结强度 $\geq 0.1\text{MPa}$ , 破坏界面应位于保温层 | 拉伸粘结强度 $0.17\text{MPa}$ , 保温层破坏  | 合格   |
| (以下空白)        |                                   |  |                                  |      |
| 备注: 耐候性试验外分包。 |                                   |  |                                  |      |

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院北楼

电话: 010-51164723

邮编: 100024



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