



150002283084



检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201709BW101

样品名称: 高弹厚质丙烯酸防水涂料

Sample Name

委托单位: 北京东方中建防水材料有限公司

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



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





150002283084

(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.): 201709BW101

第 1 页 共 3 页

| | | | |
|------------|---|------|------|
| 样品名称 | 高弹厚质丙烯酸防水涂料 | 检验类别 | 委托检验 |
| 委托单位 | 北京东方中建防水材料有限公司 | 商 标 | — |
| 生产单位 | 北京东方中建防水材料有限公司 | 等 级 | — |
| 生产日期 | — | 样品编号 | — |
| 来样日期 | 2017 年 09 月 01 日 | 规格型号 | I 型 |
| 样品数量 | 20kg | 样品状态 | 液态 |
| 检验依据 | JC/T 864-2008《聚合物乳液建筑防水涂料》 JC 1066-2008《建筑防水涂料中有害物质限量》 DB11/3005-2017《建筑类涂料与胶粘剂挥发性有机化合物含量限值标准》 | | |
| 检验项目 | 1. 拉伸强度 2. 断裂延伸率 3. 低温柔性 4. 不透水性 5. 干燥时间 6. 处理后的拉伸强度保持率 7. 处理后的断裂延伸率 8. 固体含量 9. 加热伸缩率(缩短) 10. 外观 11. 游离甲醛 12. 氨含量 13. 挥发性有机化合物含量(VOC) 14. 苯、甲苯、 乙苯、二甲苯总和 15. 可溶性重金属(铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg) | | |
| 检验结论 | *经检验, 送检样品的拉伸强度、断裂延伸率、低温柔性、不透水性、干燥时间、处理后的拉伸强度保持率、处理后的断裂延伸率、固体含量、加热伸缩率(缩短)、外观的检验结果符合标准 JC/T 864-2008 中 I 型的技术指标要求; 苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和、氨、可溶性重金属(铅 Pb、镉 Cd、铬 Cr、汞 Hg)的检验结果符合标准 JC 1066-2008 中水性建筑防水涂料中有害物质含量 A 的技术指标要求; 依据标准 JC 1066-2008 标准规定的试验方法进行检验, 挥发性有机化合物含量(VOC)的检验结果符合标准 DB11/3005-2017 中地坪涂料水性的技术指标要求。 签发日期: 2017 年 10 月 12 日 (检验测试章) | | |
| 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内北楼

电话: 010-51164723

邮编: 100024

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.): 201709BW101

第 2 页 共 3 页

| 序号 | 检验项目 | | 标准要求 (I 型) | 检验结果 | 单项结论 |
|------------|---|------|---------------------------|---------------------------|------|
| 1 | 拉伸强度/MPa | | ≥ 1.0 | 1.3 | 合格 |
| 2 | 断裂延伸率/% | | ≥ 300 | 371 | 合格 |
| 3 | 低温柔性/ (绕 $\Phi 10\text{mm}$ 棒弯 180°) | | -10°C , 无裂纹 | -10°C , 无裂纹 | 符合 |
| 4 | 不透水性/ (0.3MPa , 30min) | | 不透水 | 不透水 | 符合 |
| 5 | 干燥时间/h | 表干时间 | ≤ 4 | 1.0 | 合格 |
| | | 实干时间 | ≤ 8 | 2.5 | 合格 |
| 6 | 处理后的拉 伸强度保持 率/% | 加热处理 | ≥ 80 | 100 | 合格 |
| | | 碱处理 | ≥ 60 | 85 | 合格 |
| | | 酸处理 | ≥ 40 | 69 | 合格 |
| 7 | 处理后的断 裂延伸率/% | 加热处理 | ≥ 200 | 258 | 合格 |
| | | 碱处理 | ≥ 200 | 281 | 合格 |
| | | 酸处理 | ≥ 200 | 308 | 合格 |
| (下一页续) | | | | | |
| 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



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.): 201709BW101

第 3 页 共 3 页

| 序号 | 检验项目 | | 标准要求 (I 型) | 检验结果 | 单项结论 |
|-----------|----------------------------|------|---------------|---------------|------|
| 8 | 固体含量/% | | ≥65 | 68 | 合格 |
| 9 | 加热伸缩率（缩短）/% | | ≤1.0 | 0.5 | 合格 |
| 10 | 外观 | | 无结块，呈均匀 状态 | 无结块，呈均匀 状态 | 符合 |
| 11 | 挥发性有机化合物 (VOC) / (g/L) | | ≤120 | 未检出 | 合格 |
| 12 | 苯、甲苯、乙苯和二甲苯 总和/ (mg/kg) | | ≤300 | 未检出 | 合格 |
| 13 | 游离甲醛/ (mg/kg) | | ≤100 | 28 | 合格 |
| 14 | 氨/ (mg/kg) | | ≤500 | 30 | 合格 |
| 15 | 可溶性重金 属/ (mg/kg) | 铅 Pb | ≤90 | 2.8 | 合格 |
| | | 镉 Cd | ≤75 | 未检出 | 合格 |
| | | 铬 Cr | ≤60 | 2.6 | 合格 |
| | | 汞 Hg | ≤60 | 未检出 | 合格 |
| (以下空白) | | | | | |
| 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



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个工作日内向本中心提出，逾期恕不受理。

Any doubt should inform us within 15 workdays 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、本报告的法律責任由建筑材料工业技术监督研究中心承担。

The legal responsibility of this test report is charged with Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry.

- 7、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) 51164724

报告真伪查询 (Tel): (010) 51164716

网址 (Web): <http://www.dmtc.org.cn/>

电子邮箱 (E-mail): dmtc2007@163.com

