



150002283084

存档

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201706BC103

201706BC103

样品名称: 仿石涂料

Sample Name

受检单位: 卡恩(北京)新型建材有限公司

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



建筑材料工业技术监督研究中心
Technology 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.): 201706BC103

第1页 共4页

产品名称	仿石涂料	检验类别	抽样检验
受检单位	卡恩(北京)新型建材有限公司	生产日期	2017年05月29日
生产单位	卡恩(北京)新型建材有限公司	规格型号	—
抽样地点	公司仓库	商 标	卡恩
抽 样 人	孙士震 陈嘉宇	等 级	—
抽样日期	2017年06月01日	抽样数量	20kg
样品状态	液态	抽样基数	3t
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	JG/T 24-2000《合成树脂乳液砂壁状建筑涂料》 GB 24408-2009《建筑用外墙涂料中有害物质限量》		
检验项目	1. 容器中状态 2. 施工性 3. 涂料低温贮存稳定性 4. 涂料热贮存稳定性 5. 初期干燥抗裂性 6. 干燥时间 7. 耐碱性 8. 耐冲击性 9. 涂层耐温变性 10. 耐水性 11. 耐沾污性 12. 粘结强度 13. 耐人工老化性 14. 挥发性有机化合物(VOC)含量 15. 游离甲醛含量 16. 乙二醇醚及醚酯含量总和 17. 重金属含量(铅Pb、镉Cd、六价铬Cr ⁶⁺ 、汞Hg)		
检验结论	*经检验,抽检样品的容器中状态、施工性、涂料低温贮存稳定性、涂料热贮存稳定性、初期干燥抗裂性、干燥时间、耐碱性、耐冲击性、涂层耐温变性、耐水性、耐沾污性、粘结强度、耐人工老化性的检验结果符合标准JG/T 24-2000中W型(外用)的技术指标要求;抽检样品的挥发性有机化合物(VOC)含量,游离甲醛含量,乙二醇醚及醚酯含量总和,重金属含量(铅Pb、镉Cd、六价铬Cr ⁶⁺ 、汞Hg)的检验结果符合标准GB 24408-2009中水性外墙涂料——面漆的技术指标要求。*		
备注:	(此处空白)		

签发日期: 2017年07月13日
(检验测试章)

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.): 201706BC103

第 3 页 共 4 页

序号	检验项目	标准要求 W 型 (外用)	检验结果	单项结论
1	容器中状态	搅拌后无结块, 呈均匀状态	搅拌后无结块, 呈均匀状态	符合
2	施工性	喷涂无困难	喷涂无困难	符合
3	涂料低温贮存稳定性	3 次试验后, 无结块、 凝聚及组成物的变化	3 次试验后, 无结 块、凝聚及组成物 的变化	符合
4	涂料热贮存稳定性	1 个月试验后, 无结块、 霉变、凝聚及组成物的 变化	1 个月试验后, 无 结块、无霉变、无 凝聚, 无组成物的 变化	符合
5	初期干燥抗裂性	无裂纹	无裂纹	符合
6	干燥时间 (表干) /h	≤4	1.0	合格
7	耐碱性	96h 涂层无起鼓、开裂、 剥落, 与未浸泡部分相 比, 允许颜色轻微变化	96h 涂层无起鼓、 无开裂、无剥落, 与未浸泡部分相 比, 无变色	符合
8	耐冲击性	涂层无裂纹、剥落及明 显变形	涂层无裂纹、无剥 落、无变形	符合
9	涂层耐温变性	10 次涂层无粉化, 开 裂、剥落、起鼓, 与标 准板相比, 允许颜色轻 微变化	10 次涂层无粉化, 无开裂、无剥落、 无起鼓, 与标准板 相比, 无变色	符合
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

(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.): 201706BC103

第 3 页 共 4 页

序号	检验项目	标准要求 W 型 (外用)	检验结果	单项结论
10	耐水性	96h 涂层无起鼓、开裂、剥落, 与未浸泡部分相比, 允许颜色轻微变化	96h 涂层无起鼓、无开裂、无剥落, 与未浸泡部分相比, 无变色	符合
11	耐沾污性	5 次循环试验后, ≤ 2 级	1 级	符合
12	粘结强度 /MPa	标准状态 ≥ 0.70	0.87	合格
		浸水后 ≥ 0.50	0.61	合格
13	耐人工老化性 (600h)	涂层无开裂、起鼓、剥落, 粉化 0 级, 变色 ≤ 1 级	涂层无开裂、无起鼓、无剥落, 粉化 0 级, 变色 0 级	符合
(下页续)				
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

(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.): 201706BC103

第 4 页 共 4 页

序号	检验项目		标准要求 (水性外墙涂料- 面漆)	检验结果	单项结论
14	挥发性有机化合物 (VOC) 含量/(g/L)		≤150	未检出	合格
15	游离甲醛含量/(mg/kg)		≤100	26	合格
16	乙二醇醚及醚酯含量总和 (限乙二醇甲醚、乙二醇甲 醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙 二醇乙醚醋酸酯和二乙二 醇丁醚醋酸酯) /%		≤0.03	未检出	合格
17	重金属含量 (限色漆和 腻子) /(mg/kg)	铅 Pb	≤1000	7.8	合格
		镉 Cd	≤100	未检出	合格
		六价铬 Cr ⁶⁺	≤1000	0.70	合格
		汞 Hg	≤1000	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): dmte2007@163.com

