



150002283084

存档

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

中心编号(No.): 201712BC123

DMTC

样品名称: 水泥基渗透结晶型防水涂料

Sample Name

受检单位: 北京橡一百合防水材料有限公司

Client

检验类别: 型式检验

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

检验检测专用章

1100000062191



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.): 201712BC123

第 1 页 共 3 页

产品名称	水泥基渗透结晶型防水涂料	检验类别	型式检验
受检单位	北京橡一百合防水材料有限公司	生产日期	2017 年 12 月 03 日
生产单位	北京橡一百合防水材料有限公司	规格型号	—
抽样地点	公司仓库	商 标	金百合
抽 样 人	孙士震 陈嘉宇	等 级	—
抽样日期	2017 年 12 月 18 日	抽样数量	50kg
样品状态	粉状	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	GB 18445-2012《水泥基渗透结晶型防水材料》 GB 6566-2010《建筑材料放射性核素限量》		
检验项目	1. 外观 2. 含水率 3. 细度 4. 氯离子含量 5. 施工性 6. 砂浆抗渗性能 7. 抗折强度 8. 抗压强度 9. 湿基面粘结强度 10. 混凝土抗渗性能 11. 放射性		
检验结论	<p>*经检验, 抽检样品的外观、含水率、细度、氯离子含量、施工性、砂浆抗渗性能[抗渗压力比(带涂层)、抗渗压力比(去除涂层)]、抗折强度、抗压强度、湿基面粘结强度、混凝土抗渗性能[抗渗压力比(带涂层)、抗渗压力比(去除涂层)、带涂层混凝土的第二次抗渗压力]的检验结果符合标准 GB 18445-2012 中水泥基渗透结晶型防水涂料的技术指标要求; 抽检样品的砂浆抗渗性能(带涂层砂浆的抗渗压力、去除涂层砂浆的抗渗压力)、混凝土抗渗性能(带涂层混凝土的抗渗压力、去除涂层混凝土的抗渗压力)的检验结果见第 2 页和第 3 页; 抽检样品的放射性的检验结果符合标准 GB 6566-2010 中“A 类装饰装修材料性能”的技术指标要求, 其产销与使用范围不受限制。*</p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2018 年 03 月 13 日 (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.): 201712BC123

第 2 页 共 3 页

第 2 页 共 3 页

序号	检验项目		标准要求 (水泥基渗透结 晶型防水涂料)	检验结果	单项结论
1	外观		均匀、无结块	均匀、无结块	符合
2	含水率/%		$\leq 1.5$	1.0	合格
3	细度, 0.63mm 筛余/%		$\leq 5$	4.0	合格
4	氯离子含量/%		$\leq 0.10$	0.028	合格
5	施工性	加水搅拌后	刮涂无障碍	刮涂无障碍	符合
		20min	刮涂无障碍	刮涂无障碍	符合
6	砂浆抗 渗性能	带涂层砂浆的 抗渗压力 /MPa, 28d	报告实测值	1.1	——
		抗渗压力比 (带涂层)/%, 28d	$\geq 250$	275	合格
		去除涂层砂浆 的抗渗压力 /MPa, 28d	报告实测值	0.8	——
		抗渗压力比 (去除涂层) /%, 28d	$\geq 175$	200	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

QMTC



(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.): 201712BC123

第 3 页 共 3 页

序号	检验项目		标准要求 (水泥基渗透结 晶型防水涂料)	检验结果	单项结论
7	抗折强度/MPa, 28d		$\geq 2.8$	4.5	合格
8	抗压强度/MPa, 28d		$\geq 15.0$	26.8	合格
9	湿基面粘结强度/MPa, 28d		$\geq 1.0$	1.2	合格
10	混凝土 抗渗性 能	带涂层混凝土 的抗渗压力 /MPa, 28d	报告实测值	1.1	——
		抗渗压力比(带 涂层)/%, 28d	$\geq 250$	275	合格
		去除涂层混凝 土的抗渗压力 /MPa, 28d	报告实测值	0.8	——
		抗渗压力比(去 除涂层)/%, 28d	$\geq 175$	200	合格
		带涂层混凝土 的第二次抗渗 压力/MPa, 56d	$\geq 0.8$	0.8	合格
11	放射性 (放射 性比活 度)	内照射指数 ( $I_{Ra}$ )	$\leq 1.0$	0.2	合格
		外照射指数( $I_{\gamma}$ )	$\leq 1.3$	0.3	合格
备注: (1) 配比: 粉: 水=1.0: 0.25; (2) 基准砂浆 28d 抗渗压力为 0.4MPa, 基准混凝土 28d 抗渗压力为 0.4MPa。					

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）：[dmte2007@163.com](mailto:dmte2007@163.com)

