



150002283084

存档

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201706BW205

样品名称: 纳米硅玻化水泥自流平
Sample Name

委托单位: 北京市博瑞特新材料有限公司
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.): 201706BW205

第 1 页 共 3 页

样品名称	纳米硅玻化水泥自流平	检验类别	委托检验
委托单位	北京市博瑞特新材料有限公司	商 标	—
生产单位	北京市博瑞特新材料有限公司	等 级	—
生产日期	2017 年 06 月 05 日	样品编号	—
来样日期	2017 年 06 月 26 日	规格型号	—
样品数量	20kg	样品状态	粉状
检验依据	JC/T 985-2005 《地面用水泥基自流平砂浆》 GB 6566-2010 《建筑材料放射性核素限量》 GB 8624-2012 《建筑材料及制品燃烧性能分级》		
检验项目	1. 流动度 2. 拉伸粘结强度 3. 耐磨性 4. 尺寸变化率 5. 抗冲击性 6. 24h 抗压强度 7. 24h 抗折强度 8. 28d 抗压强度 9. 28d 抗折强度 10. 放射性 11. 燃烧性能等级		
检验结论	<p>*经检验, 送检样品的流动度、拉伸粘结强度、耐磨性、尺寸变化率、抗冲击性、24h 抗压强度、24h 抗折强度的检验结果符合标准 JC/T 985-2005 的技术指标要求; 28d 抗压强度的检验结果符合标准 JC/T 985-2005 中抗压强度等级 C40 的技术指标要求; 28d 抗折强度的检验结果符合标准 JC/T 985-2005 中抗折强度等级 F10 的技术指标要求; 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; 燃烧性能等级的检验结果符合标准 GB 8624-2012 中铺地材料的燃烧性能等级 A(A₁)级的技术指标要求。*</p> <p>签发日期: 2017 年 08 月 03 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

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.): 201706BW205

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	流动度/mm	初始流动度	≥ 130	140	合格
		20min 流动度	≥ 130	132	合格
2	拉伸粘结强度/MPa		≥ 1.0	1.6	合格
3	耐磨性/g		≤ 0.50	0.48	合格
4	尺寸变化率/%		-0.15~+0.15	-0.01	合格
5	抗冲击性		无开裂或脱离底板	无开裂、无脱离底板	符合
6	24h 抗压强度/MPa		≥ 6.0	16.5	合格
7	24h 抗折强度/MPa		≥ 2.0	4.5	合格
8	28d 抗压强度 (C40) /MPa		≥ 40	41.0	合格
9	28d 抗折强度 (F10) /MPa		≥ 10	10.0	合格
10	放射性 (放射性比活度)	内照射指数 (I_{Ra})	≤ 1.0	0.2	合格
		外照射指数 (I_{γ})	≤ 1.3	0.3	合格
(下一页续)					
备注： 配比：粉：水=1.0：0.14。					

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



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.): 201706BW205

第 3 页 共 3 页

序号	检验项目		标准要求	检验结果	单项结论
11	燃烧性能 等级 A(A ₁)级	炉内温升/°C	≤30	3	合格
		质量损失率/%	≤50	7	合格
		持续燃烧时间/s	0 (无持续燃烧)	0 (无持续燃烧)	符合
		总热值/(MJ/kg)	≤2.0	0.1	合格

(以下空白)

备注： 燃烧性能等级：本试验结果只与制品的试样在特定试样条件下的性能相关，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

