



150002283084

存档

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201610FW109

DMTC

样品名称: 水泥

Sample Name

委托单位: 合肥斯派索材料科技有限公司

Client

检验类别: 委托检验

Test Type

建筑材料工业技术监督研究中心

Technical Supervision and Research Center of the Building Materials Industry



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



检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201610FW109

第 1 页 共 2 页

| | | | |
|------------|--|------|---------|
| 样品名称 | 水泥 | 检验类别 | 委托检验 |
| 委托单位 | 合肥斯派索材料科技有限公司 | 商 标 | — |
| 生产单位 | 安徽铜陵海螺水泥有限公司 | 等 级 | 52.5 |
| 生产日期 | — | 样品编号 | — |
| 来样日期 | 2016 年 10 月 31 日 | 规格型号 | P·O |
| 样品数量 | 5kg | 样品状态 | 粉状, 无结块 |
| 检验依据 | GB 175-2007 《通用硅酸盐水泥》 GB/T 176-2008 《水泥化学分析方法》 | | |
| 检验项目 | 1.烧失量 2.三氧化硫 3.氧化镁 4.氯离子 5.碱含量 6.凝结时间 7.安定性 8.强度 9.密度 10.比表面积 11.游离氧化钙 | | |
| 检验结论 | <p>*经检验, 送检样品的烧失量、三氧化硫、氧化镁、氯离子、凝结时间、安定性、强度、比表面积的检验结果符合标准 GB 175-2007 中 P·O 52.5 的技术指标要求; 依据标准 GB 175-2007、GB/T 176-2008 规定的试验方法进行检验, 送检样品的碱含量、密度、游离氧化钙的检验结果见第 2 页。*</p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2017 年 03 月 23 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



检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(No.): 201610FW109

第 2 页 共 2 页

| 序号 | 检验项目 | | | 标准要求 (P·O 52.5) | 检验结果 | 单项结论 |
|---|--|----------|------|--------------------|-------|------|
| 1 | 烧失量 (质量分数) /% | | | ≤5.0 | 1.42 | 合格 |
| 2 | 三氧化硫 (质量分数) /% | | | ≤3.5 | 2.41 | 合格 |
| 3 | 氧化镁(质量分数) /% | | | ≤5.0 | 2.82 | 合格 |
| 4 | 氯离子 (质量分数) /% | | | ≤0.06 | 0.011 | 合格 |
| 5 | 碱含量 (Na ₂ O+0.658K ₂ O 计算值表示) /% | | | — | 0.57 | — |
| 6 | 凝结时间/min | 初凝 | ≥45 | 147 | 合格 | |
| | | 终凝 | ≤600 | 206 | 合格 | |
| 7 | 安定性 | | | 沸煮法合格 | 合格 | 符合 |
| 8 | 强度 /MPa | 抗压 强度 | 3d | ≥23.0 | 36.5 | 合格 |
| | | | 28d | ≥52.5 | 63.7 | 合格 |
| | | 抗折 强度 | 3d | ≥4.0 | 7.6 | 合格 |
| | | | 28d | ≥7.0 | 11.1 | 合格 |
| 9 | 密度/ (g/cm ³) | | | — | 3.15 | — |
| 10 | 比表面积/ (m ² /kg) | | | ≥300 | 355 | 合格 |
| 11 | 游离氧化钙/% | | | — | 0.90 | — |
| 备注: (1) 碱含量、密度依据标准 GB 175-2007 规定的试验方法进行检验; (2) 游离氧化钙依据标准 GB/T 176-2008 规定的试验方法进行检验。 | | | | | | |

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)：dmtd2007@163.com

