

KT3-02060BXD9/A

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

23/03/2020  
Page 01/02

**KẾT QUẢ SƠ BỘ/ PRELIMINARY TEST REPORT**

Ban hành theo yêu cầu của khách hàng để tham khảo trong khi chờ kết quả chính thức  
*Issued according to the customer's request for reference while waiting for the final Test Report*

1. Tên mẫu : XM NGHI SƠN OPC + 3 % (THEO KHỐI LƯỢNG XM) SIKACRETE PP1  
*Name of sample*

2. Mô tả mẫu : - Mẫu thử nghiệm do khách hàng lấy mẫu, tên mẫu và thông tin mẫu do khách hàng cung cấp. / *Testing sample was sampled by customer, sample name and sample information were supplied by customer*

- 5 kg XMNS OPC + 5 kg Sikacrete PP1

3. Số lượng mẫu : 01  
*Quantity*

4. Ngày nhận mẫu : 29/11/2019  
*Date of receiving*

5. Nơi gửi mẫu : CÔNG TY SIKA HỮU HẠN VIỆT NAM  
*Customer* Đường số 10, KCN Nhơn Trạch 1, Nhơn Trạch, Đồng Nai

6. Thời gian thử nghiệm: 04/12/2019 – 23/03/2020  
*Testing duration*

7. Phương pháp thử : ASTM C 1012 - 18  
*Test method*

8. Điều kiện nhiệt độ [t] và độ ẩm tương đối [RH] bảo dưỡng mẫu :  
*Temperature and relative humidity condition*

- Phòng trộn mẫu và thử mẫu / *Mixing room and testing room* : t = [23 ± 3] °C ; RH > 50 %

- Tủ môi trường/ *Humidity cabinet* : t = [23 ± 2] °C ; RH > 90 %

- Bể nước để bảo dưỡng mẫu/ *Water tank for storage the specimen* : t = [23 ± 2] °C

9. Kết quả thử nghiệm/ *Test results* : Xem trang/ *See page 02/02*

**PHỤ TRÁCH PTN XÂY DỰNG**  
**HEAD OF CIVIL ENGINEERING TESTING LAB.**

  
**Trần Huỳnh Chương**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến. / *Test results are valid for the namely submitted sample(s) only.*  
2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.  
*This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Quatest 3.*  
3. N/A: không áp dụng. / *Not applicable.*  
4. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / *Name of sample(s) and customer are written as customer's request.*  
5. Độ không đảm bảo đo mở rộng ước lượng được tính với k = 2, mức tin cậy 95 %. Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ dưới để biết thêm thông tin.  
*Estimated expanded uncertainty of measurement with k = 2, at 95 % confidence level. Please contact Quatest 3 at the below address for further information*

9. Kết quả thử nghiệm/ *Test results* :

Tên chỉ tiêu <i>Characteristic</i>	Kết quả thử nghiệm <i>Test result</i>
9.1 .Thay đổi chiều dài của vữa khi ngâm trong dung dịch/ <i>Length change of exposed to a sulfate solution,</i> %	
• 7 - ngày/ <i>day</i>	0,003
• 14 - ngày/ <i>day</i>	0,004
• 21 - ngày/ <i>day</i>	0,005
• 28 - ngày/ <i>day</i>	0,006
• 56 - ngày/ <i>day</i>	0,008
• 91 - ngày/ <i>day</i>	0,011
• 105 - ngày/ <i>day</i>	0,013
• 112 - ngày/ <i>day</i>	*
• 180 - ngày/ <i>day</i>	*

Ghi chú/ Notes: \* Kết quả này sẽ thông báo trong phiếu KQTN số: KT3-02060BXD9  
*This test result will be reported in Test Report ref KT3-02060BXD9*



# QUATEST3®