

KT3-01053BXD3/1

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

04/08/2023

Page 01/02

- Tên mẫu : SIKADUR®-31 CF NORMAL
Name of sample
- 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
- 4 kg sệt vàng nhạt/ light yellow semi-liquid (A) + 2 kg sệt nâu/ brown liquid (B)
Description
- Số lượng mẫu : 01
Quantity
- Ngày nhận mẫu : 20/06/2023
Date of receiving
- Nơi gửi mẫu : CÔNG TY SIKA HỮU HẠN VIỆT NAM
Đường số 10, KCN Nhơn Trạch 1, Xã Phước Thiện, Huyện Nhơn Trạch, Tỉnh Đồng Nai
Customer
- Thời gian thử nghiệm : 21/06/2023 – 31/07/2023
Testing duration
- Điều kiện thử nghiệm/ Test condition:
 - Mục/ Item 8.1; 8.2:
 - Tỷ lệ trộn/ Ratio Mixing: A : B = 2 : 1 (theo khối lượng/ by weight)
 - Mục/ Item 8.3:
 - M1: Gia công trên nền bê tông khô/ Coating on dry concrete substrate
 - Tỷ lệ trộn/ Ratio Mixing: A : B = 2 : 1 (theo khối lượng/ by weight)
 - M2: Gia công trên nền bê tông ẩm/ Coating on moist concrete substrate
 - Tỷ lệ trộn/ Ratio Mixing: A : B = 2 : 1 (theo khối lượng/ by weight)
- Kết quả thử nghiệm/ Test result: (Xem trang/ See page 02/02)

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



Trần Ngọc Sâm

TL. GIÁM ĐỐC/ PP. DIRECTOR
TRƯỞNG PHÒNG THÍ NGHIỆM
HEAD OF TESTING LAB.



- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.
Test results are valid for the namely submitted sample(s) only, and this is not a certificate of product.
- 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.
- Độ không đảm bảo đo mở rộng được tính từ độ không đảm bảo đo chuẩn nhân với hệ số phủ k = 2, phân bố chuẩn tương ứng với 95 % độ tin cậy.
The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k = 2, at 95 % confidence level.
- 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.
- Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ dh.cs@quatest3.com.vn và rq.tn@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.
Please contact Quatest 3 at the email addresses dh.cs@quatest3.com.vn and rq.tn@quatest3.com.vn for further information about test report.

KT3-01053BXD3/1

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT



04/08/2023
 Page 02/02

8. Kết quả thử nghiệm/ *Test result:*

Tên chỉ tiêu <i>Characteristic</i>	Đơn vị	Phương pháp thử <i>Test method</i>	Kết quả thử nghiệm <i>Test result</i>	
8.1. Cường độ nén/ <i>Compressive strength</i> , <ul style="list-style-type: none"> 1 ngày/ <i>day</i> 3 ngày/ <i>days</i> 7 ngày/ <i>days</i> 	MPa	BS EN 196-1 : 2016	48,4 57,4 63,0	
8.2. Cường độ uốn/ <i>Flexural strength</i> , <ul style="list-style-type: none"> 1 ngày/ <i>day</i> 3 ngày/ <i>days</i> 7 ngày/ <i>days</i> 	MPa	BS EN 196-1 : 2016	29,4 34,5 38,4	
8.3. Cường độ bám dính sau 1 ngày, <i>Adhesive strength after 1 day</i> (trên nền bê tông/ <i>on concrete substrate</i>) <ul style="list-style-type: none"> Vị trí phá hủy/ <i>Failure pattern</i> 	MPa	ISO 4624 : 2002	M1	M2
			4,44	4,09
			A	A

Ghi chú/ *Note*: A: Phá hủy xảy ra bên trong lớp vật liệu nền/ *Cohesive failure within the substrate*



1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.
Test results are valid for the namely submitted sample(s) only, and this is not a certificate of product.
 2. 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.*
 3. Độ không đảm bảo do mở rộng được tính từ độ không đảm bảo đo chuẩn nhân với hệ số phủ k = 2, phân bố chuẩn tương ứng với 95 % độ tin cậy.
The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k = 2, at 95 % confidence level.
 4. 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.
 5. Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ dh.cs@quatest3.com.vn và rq.tn@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.
Please contact Quatest 3 at the email addresses dh.cs@quatest3.com.vn and rq.tn@quatest3.com.vn for further information about test report.

KT3-01053BXD3/2

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST REPORT

04/08/2023

Page 01/01

- Tên mẫu : SIKADUR®-31 CF NORMAL
Name of sample
- 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
Description
- 4 kg sệt vàng nhạt/ light yellow semi-liquid (A) + 2 kg sệt nâu/ brown liquid (B)
- Số lượng mẫu : 01
Quantity
- Ngày nhận mẫu : 20/06/2023
Date of receiving
- Nơi gửi mẫu : CÔNG TY SIKA HỮU HẠN VIỆT NAM
Customer
Đường số 10, KCN Nhơn Trạch 1, Xã Phước Thiện, Huyện Nhơn Trạch,
Tỉnh Đồng Nai
- Thời gian thử nghiệm : 21/06/2023 – 31/07/2023
Testing duration
- Điều kiện thử nghiệm/ Test condition:
 - Tỷ lệ trộn/ Ratio Mixing: A : B = 2 : 1 (theo khối lượng/ by weight)
- Kết quả thử nghiệm/ Test result:

Tên chỉ tiêu <i>Characteristic</i>	Phương pháp thử <i>Test method</i>	Kết quả thử nghiệm <i>Test result</i>
8.1. Mô đun đàn hồi khi nén sau 14 ngày, <i>Modulus of elastic in compression after 14 days</i>	GPa ASTM D695 - 15	2,44

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



Trần Ngọc Sâm

TL. GIÁM ĐỐC/ PP. DIRECTOR
TRƯỞNG PHÒNG THÍ NGHIỆM
HEAD OF TESTING LAB.



- Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến và không phải là giấy chứng nhận sản phẩm.
Test results are valid for the namely submitted sample(s) only, and this is not a certificate of product.
- 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.
- Độ không đảm bảo đo mở rộng được tính từ độ không đảm bảo đo chuẩn nhân với hệ số phủ k = 2, phân bố chuẩn tương ứng với 95 % độ tin cậy.
The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k = 2, at 95 % confidence level.
- 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.
- Mọi thắc mắc về kết quả khách hàng liên hệ theo địa chỉ dh.cs@quatest3.com.vn và rq.tn@quatest3.com.vn để biết thêm thông tin.
Please contact Quatest 3 at the email addresses dh.cs@quatest3.com.vn and rq.tn@quatest3.com.vn for further information about test report.