

#### TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3 **QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3**

KT3-4132ADI9/1

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

26/12/2019 Page 01/02

1. Tên mẫu Name of sample : ÓNG BỌC CÁCH ĐIỆN CHO DÂY 50-150 mm<sup>2</sup> MÃ HIỆU: SH-36.OT, VẬT LIỆU: SILICONE NHÀ SX: CÔNG TY TNHH SX TM DV SONG HÀO

2. Số lượng mẫu Quantity

:01

3. Mô tả mẫu Description

: Phụ kiện điện, SH-36.OT

4. Ngày nhận mẫu Date of receiving : 23/12/2019

5. Thời gian thử nghiệm Testing duration

: 24/12/2019 - 26/12/2019

6. Nơi gửi mẫu Customer

: CÔNG TY TNHH SX TM DV SONG HÀO 792 ấp Bình Tiền 1, Đức Hòa Hạ, Đức Hòa, Long An

7. Kết quả thử nghiệm : Xem trang 02/02 Test result

See page

P. TRƯỞNG PTN ĐIỆN FOR HEAD OF ELECTRICAL TESTING LAB.

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

Nguyễn Tân Tùng

Nguyễn Mừng

Các kết quả thừ 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.
 Không được trích sao một phần phiếu kết quả thừ 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.

<sup>3.</sup> N/A: không áp dụng. / Not applicable.

<sup>4.</sup> Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của họi gửi mẫu. / Name of sample(s) and customer are written as customer s request

<sup>5.</sup> Độ không đảm bào 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.

KT3-4132ADI9/1

## PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

26/12/2019 Page 02/02

TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG

7. Kết quả thử nghiệm Test result

Tên chỉ tiêu  Specification	Phương pháp thử Test method	Kết quả thử nghiệm Test result
7.1. Điện áp đánh thủng, kV  Puncture voltage test	ASTM D149 – 97a	54
7.2. Khả năng chịu nhiệt 135 °C/ 4 h <sup>(*)</sup> Resistance to heat	TCVN 2284 : 1978	Mẫu không biến dạng Does not deform
7.3. Khả năng chịu nhiệt 180 °C/ 10 min <sup>(*)</sup> Resistance to heat	TCVN 2284 : 1978	Mẫu không biến dạng  Does not deform
7.4. Khả năng chịu nhiệt 260 °C/ 5 s <sup>(*)</sup> Resistance to heat	TCVN 2284 : 1978	Mẫu không biến dạng Does not deform
7.5. Độ cứng Shore A / Shore A hardness	ASTM D 2240 - 15	55
7.6. Luc xé rách / Tearing strength, kN/m	ASTM D 624 - 12	17,0
7.7. Chiều dày cách điện, mm  Thickness of insulation	TCVN 2284 : 1978	3,8

Ghi chú: (\*): Điều kiện thử theo yêu cầu khách hàng/ Test condition as customer's request







#### TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3

**QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3** 

KT3-4132ADI9/2

### PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

26/12/2019 Page 01/02

1. Tên mẫu Name of sample : ÓNG BỌC CÁCH ĐIỆN CHO DÂY 50-150 mm² MÃ HIỆU: SH-36.OT, VẬT LIỆU: SILICONE NHÀ SX: CÔNG TY TNHH SX TM DV SONG HÀO

2. Số lượng mẫu Quantity

:01

3. Mô tả mẫu Description

: Phụ kiện điện, SH-36.OT

4. Ngày nhận mẫu Date of receiving

: 23/12/2019

5. Thời gian thử nghiệm Testing duration

: 24/12/2019 - 26/12/2019

6. Nơi gửi mẫu Customer

: CÔNG TY TNHH SX TM DV SONG HÀO 792 ấp Bình Tiền 1, Đức Hòa Hạ, Đức Hòa, Long An

7. Kết quả thử nghiệm Test result

: Xem trang 02/02 See page

P. TRƯỞNG PTN ĐIỆN FOR HEAD OF ELECTRICAL TESTING LAB.

Nguyễn Mừng

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

HUNguyễn Tấn Tùng

KY THUAT

<sup>1.</sup> Các kết quả thứ nghiệm ghi trong phiểu này chi có giá trị đổi với mẫu do khách hàng gửi đển. / Test results are valid for the namely submitted sample(s) only.

2. Không được trích sao một phần phiểu kết quả thứ nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bàn của Trung tâm Kỹ thuật 3.

This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written permission by Quatest 3.

<sup>3.</sup> N/A: không áp dụng / Not applicable

<sup>4.</sup> 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.

<sup>5.</sup> 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

KT3-4132ADI9/2

# PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NG TEST REPORT

26/12/2019 Page 02/02

7. Kết quả thử nghiệm Test result

	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	Kết quả thử nghiệm
	Specification	Test method	Test result
7.1.	Thử cháy theo phương thẳng đứng Vertical burning test	IEC 60695-11-10 : 2003	Đạt (V-0) Pass





# QUATEST 3