



Hudetech

VIBRATION ISOLATION PRODUCT



CONTENT

- 1. GENERAL INFORMATION**
- 2. LEGAL DOCUMENT**
- 3. CERTIFICATED**
- 4. EQUIPMENT**
- 5. PRODUCT RANGE**
- 6. CUSTOMMER**
- 7. REFERENCE PROJECT**

GENERAL INFORMATION

I. COMPANY NAME

Company Name: CONG TY TNHH CO DIEN LANH HUYNH DE

- Represented by: Mr. Nguyen Dinh Hoa - Director
- Address: 82/24 Nguyen Hong Dao Street, Ward 14, Tan Binh District, HCM, Viet Nam
- Office: 11 Nguyen Van Sang Street, Tan Son Nhi Ward, Tan Phu District, HCM, Viet Nam
- Website: www.hudetech.com
- Email: info@hudetech.com
- Tel.: (+84) 028 6682 7447

II. MAJOR ACTIVITIES

Hudetech is a brand name of **CONG TY TNHH CO DIEN LANH HUYNH DE**.

Hudetech is pioneer to manufacture spring hanger, spring mount, rubber hanger, rubber mount, rubber pad, another vibration isolation products at Viet Nam.

Hudetech's products:

- Rubber Hanger.
- Spring Hanger.
- Rubber Mount.
- Spring Mount.
- Rubber Pad.
- Inertia Base.

LEGAL DOCUMENT

SỞ KẾ HOẠCH VÀ ĐẦU TƯ
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
PHÒNG ĐĂNG KÝ KINH DOANH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

**GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ DOANH NGHIỆP
CÔNG TY TRÁCH NHIỆM HỮU HẠN HAI THÀNH VIÊN TRỞ LÊN**

Mã số doanh nghiệp: 0310843017

Đăng ký lần đầu: ngày 11 tháng 05 năm 2011

Đăng ký thay đổi lần thứ: 3, ngày 04 tháng 10 năm 2016

(Chuyển đổi loại hình từ Công ty TNHH một thành viên thành Công ty TNHH hai thành viên: CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ; MSDN: 0310843017, Do Phòng đăng ký kinh doanh - Sở kế hoạch và đầu tư Tp. Hồ Chí Minh cấp ngày: 09/09/2013)

1. Tên công ty

Tên công ty viết bằng tiếng Việt: CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ

Tên công ty viết bằng tiếng nước ngoài:

Tên công ty viết tắt: CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ

2. Địa chỉ trụ sở chính

82/24 Nguyễn Hồng Đào, Phường 14, Quận Tân Bình, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

Điện thoại: 0822209001

Fax:

Email:

Website:

3. Vốn điều lệ 1.900.000.000 đồng

Bằng chữ: Một tỷ chín trăm triệu đồng

4. Danh sách thành viên góp vốn

STT	Tên thành viên	Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú đối với cá nhân; địa chỉ trụ sở chính đối với tổ chức	Giá trị phần vốn góp (VNĐ và giá trị tương đương theo đơn vị tiền nước ngoài, nếu có)	Tỷ lệ (%)	Số CMND (hoặc chứng thực cá nhân hợp pháp khác) đối với cá nhân; MSDN đối với doanh nghiệp; Số Quyết định thành lập đối với tổ chức	Ghi chú
1	NGUYỄN ĐÌNH HÒA	Nguyễn Văn Chất, Tổ Dân Phố 6, Thị trấn Đăk Đoa, Huyện Đăk Đoa, Tỉnh Gia Lai, Việt Nam	1.710.000.000	90,000	230636085	

LEGAL DOCUMENT

2	VŨ THỊ NGỌC NGA	51 Huỳnh Đăng Thơ, Phường Quang Trung, Thành phố Kon Tum, Tỉnh Kon Tum, Việt Nam	190.000.000	10,000	233067229	
---	--------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------	-------------	--------	-----------	--

5. Người đại diện theo pháp luật của công ty

* Họ và tên: NGUYỄN ĐÌNH HÒA

Giới tính: *Nam*

Chức danh: *Giám đốc*

Sinh ngày: *19/08/1985*

Dân tộc: *Kinh*

Quốc tịch: *Việt Nam*

Loại giấy tờ chứng thực cá nhân: *Chứng minh nhân dân*

Số giấy chứng thực cá nhân: *230636085*

Ngày cấp: *27/04/2012*

Nơi cấp: *CA Tỉnh Gia Lai*

Nơi đăng ký hộ khẩu thường trú: *Nguyễn Văn Chất, Tô Dân Phố 6, Thị trấn Đăk
Đoa, Huyện Đăk Đoa, Tỉnh Gia Lai, Việt Nam*

Chỗ ở hiện tại: *82/24 Nguyễn Hồng Đào, Phường 14, Quận Tân Bình, Thành phố Hồ
Chí Minh, Việt Nam*

TRƯỞNG PHÒNG

Phó Trưởng Phòng



Cù Thành Đức

CERTIFICATED
Force Test

QUATEST3 TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3
QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

KT3-00218ACK9/3 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 21/01/2019
TEST REPORT Page 01/01

1. Tên mẫu: CAO SU CHỐNG RUNG MODEL RMA 100
2. Số lượng mẫu: 01
3. Ngày nhận mẫu: 14/01/2019
4. Ngày thử nghiệm: 18/01/2019
5. Nơi gửi mẫu: CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ
82/24 Nguyễn Hồng Đào, Phường 14, Tân Bình, TP Hồ Chí Minh
6. Phương pháp thử: Theo yêu cầu khách hàng



7. Kết quả thử nghiệm/ Test results

Tên chỉ tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result
THỬ NÉN/ COMPRESSION TEST	
7.1. Độ biến dạng tại lực nén 980 N (100 kgf), Displacement at compressive load	5

P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ
DEPUTY HEAD OF MECHANICAL
TESTING LAB. Phạm Văn Ưu

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

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu đã được kiểm tra. Mọi thắc mắc xin vui lòng liên hệ trung tâm kiểm tra chất lượng.
2. Không được trích xuất một phần hoặc kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm KT3.
3. Mọi chi phí vận chuyển và lưu trữ hàng hóa do khách hàng chịu trách nhiệm.
4. Tên mẫu, số lượng hàng hóa ghi trên phiếu này chỉ có giá trị khi khách hàng có mặt tại phòng thử nghiệm của chúng tôi.
5. Mọi thông tin khác liên quan đến thử nghiệm xin vui lòng liên hệ số 2, số fax hoặc số 97 % hoặc bằng email để biết thêm chi tiết.
6. Mọi thông tin khác liên quan đến thử nghiệm xin vui lòng liên hệ số 2, số fax hoặc số 97 % hoặc bằng email để biết thêm chi tiết.
7. Mọi thông tin khác liên quan đến thử nghiệm xin vui lòng liên hệ số 2, số fax hoặc số 97 % hoặc bằng email để biết thêm chi tiết.

Head Office: 49 Phước Đức 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3629 4274 Fax: (84-28) 3629 9022 Website: www.quatest3.com.vn
Branch: No. 7 road No. 1, Hoa Hoa 1 St, Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 4212 Fax: (84-251) 383 4399 E-mail: qa@quatest3.com.vn
Branch: 67 Van Ké road, Tân Phú, Dist. 7, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 3640 Fax: (84-28) 3742 3676 E-mail: qa@quatest3.com.vn

Lưu nội dung ở: 00112 (07/2019) M013 - TT2019

QUATEST3 TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3
QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

KT3-00218ACK9/20 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 21/01/2019
TEST REPORT Page 01/01

1. Tên mẫu: CAO SU CHỐNG RUNG MODEL RHA 050
2. Số lượng mẫu: 01
3. Ngày nhận mẫu: 14/01/2019
4. Ngày thử nghiệm: 18/01/2019
5. Nơi gửi mẫu: CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ
82/24 Nguyễn Hồng Đào, Phường 14, Tân Bình, TP Hồ Chí Minh
6. Phương pháp thử: Theo yêu cầu khách hàng



7. Kết quả thử nghiệm/ Test results

Tên chỉ tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result
THỬ NÉN/ COMPRESSION TEST	
7.1. Độ biến dạng tại lực nén 490 N (50 kgf), Displacement at compressive load	10

P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ
DEPUTY HEAD OF MECHANICAL
TESTING LAB. Phạm Văn Ưu

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

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu đã được kiểm tra. Mọi thắc mắc xin vui lòng liên hệ trung tâm kiểm tra chất lượng.
2. Không được trích xuất một phần hoặc kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm KT3.
3. Mọi chi phí vận chuyển và lưu trữ hàng hóa do khách hàng chịu trách nhiệm.
4. Tên mẫu, số lượng hàng hóa ghi trên phiếu này chỉ có giá trị khi khách hàng có mặt tại phòng thử nghiệm của chúng tôi.
5. Mọi thông tin khác liên quan đến thử nghiệm xin vui lòng liên hệ số 2, số fax hoặc số 97 % hoặc bằng email để biết thêm chi tiết.
6. Mọi thông tin khác liên quan đến thử nghiệm xin vui lòng liên hệ số 2, số fax hoặc số 97 % hoặc bằng email để biết thêm chi tiết.
7. Mọi thông tin khác liên quan đến thử nghiệm xin vui lòng liên hệ số 2, số fax hoặc số 97 % hoặc bằng email để biết thêm chi tiết.

Head Office: 49 Phước Đức 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3629 4274 Fax: (84-28) 3629 9022 Website: www.quatest3.com.vn
Branch: No. 7 road No. 1, Hoa Hoa 1 St, Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 4212 Fax: (84-251) 383 4399 E-mail: qa@quatest3.com.vn
Branch: 67 Van Ké road, Tân Phú, Dist. 7, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 3640 Fax: (84-28) 3742 3676 E-mail: qa@quatest3.com.vn

Lưu nội dung ở: 00112 (07/2019) M013 - TT2019

QUATEST3 TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3
QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

KT3-00218ACK9/13 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 21/01/2019
TEST REPORT Page 01/01

1. Tên mẫu: CAO SU CHỐNG RUNG MODEL RMA 40
2. Số lượng mẫu: 01
3. Ngày nhận mẫu: 14/01/2019
4. Ngày thử nghiệm: 18/01/2019
5. Nơi gửi mẫu: CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ
82/24 Nguyễn Hồng Đào, Phường 14, Tân Bình, TP Hồ Chí Minh
6. Phương pháp thử: Theo yêu cầu khách hàng



7. Kết quả thử nghiệm/ Test results

Tên chỉ tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result
THỬ NÉN/ COMPRESSION TEST	
7.1. Độ biến dạng tại lực nén 685 N (70 kgf), Displacement at compressive load	5

P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ
DEPUTY HEAD OF MECHANICAL
TESTING LAB. Phạm Văn Ưu

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

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu đã được kiểm tra. Mọi thắc mắc xin vui lòng liên hệ trung tâm kiểm tra chất lượng.
2. Không được trích xuất một phần hoặc kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm KT3.
3. Mọi chi phí vận chuyển và lưu trữ hàng hóa do khách hàng chịu trách nhiệm.
4. Tên mẫu, số lượng hàng hóa ghi trên phiếu này chỉ có giá trị khi khách hàng có mặt tại phòng thử nghiệm của chúng tôi.
5. Mọi thông tin khác liên quan đến thử nghiệm xin vui lòng liên hệ số 2, số fax hoặc số 97 % hoặc bằng email để biết thêm chi tiết.
6. Mọi thông tin khác liên quan đến thử nghiệm xin vui lòng liên hệ số 2, số fax hoặc số 97 % hoặc bằng email để biết thêm chi tiết.
7. Mọi thông tin khác liên quan đến thử nghiệm xin vui lòng liên hệ số 2, số fax hoặc số 97 % hoặc bằng email để biết thêm chi tiết.

Head Office: 49 Phước Đức 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3629 4274 Fax: (84-28) 3629 9022 Website: www.quatest3.com.vn
Branch: No. 7 road No. 1, Hoa Hoa 1 St, Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 4212 Fax: (84-251) 383 4399 E-mail: qa@quatest3.com.vn
Branch: 67 Van Ké road, Tân Phú, Dist. 7, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 3640 Fax: (84-28) 3742 3676 E-mail: qa@quatest3.com.vn

Lưu nội dung ở: 00112 (07/2019) M013 - TT2019

QUATEST3 TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3
QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

KT3-00218ACK9/12 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 21/01/2019
TEST REPORT Page 01/01

1. Tên mẫu: CAO SU CHỐNG RUNG MODEL RMA 1000
2. Số lượng mẫu: 01
3. Ngày nhận mẫu: 14/01/2019
4. Ngày thử nghiệm: 18/01/2019
5. Nơi gửi mẫu: CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ
82/24 Nguyễn Hồng Đào, Phường 14, Tân Bình, TP Hồ Chí Minh
6. Phương pháp thử: Theo yêu cầu khách hàng



7. Kết quả thử nghiệm/ Test results

Tên chỉ tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result
THỬ NÉN/ COMPRESSION TEST	
7.1. Độ biến dạng tại lực nén 9 810 N (1000 kgf), mm Displacement at compressive load	12

P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ
DEPUTY HEAD OF MECHANICAL
TESTING LAB. Phạm Văn Ưu

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

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu đã được kiểm tra. Mọi thắc mắc xin vui lòng liên hệ trung tâm kiểm tra chất lượng.
2. Không được trích xuất một phần hoặc kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm KT3.
3. Mọi chi phí vận chuyển và lưu trữ hàng hóa do khách hàng chịu trách nhiệm.
4. Tên mẫu, số lượng hàng hóa ghi trên phiếu này chỉ có giá trị khi khách hàng có mặt tại phòng thử nghiệm của chúng tôi.
5. Mọi thông tin khác liên quan đến thử nghiệm xin vui lòng liên hệ số 2, số fax hoặc số 97 % hoặc bằng email để biết thêm chi tiết.
6. Mọi thông tin khác liên quan đến thử nghiệm xin vui lòng liên hệ số 2, số fax hoặc số 97 % hoặc bằng email để biết thêm chi tiết.
7. Mọi thông tin khác liên quan đến thử nghiệm xin vui lòng liên hệ số 2, số fax hoặc số 97 % hoặc bằng email để biết thêm chi tiết.

Head Office: 49 Phước Đức 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3629 4274 Fax: (84-28) 3629 9022 Website: www.quatest3.com.vn
Branch: No. 7 road No. 1, Hoa Hoa 1 St, Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 4212 Fax: (84-251) 383 4399 E-mail: qa@quatest3.com.vn
Branch: 67 Van Ké road, Tân Phú, Dist. 7, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 3640 Fax: (84-28) 3742 3676 E-mail: qa@quatest3.com.vn

Lưu nội dung ở: 00112 (07/2019) M013 - TT2019

CERTIFICATED

CERTIFICATED
Force Test

QUATEST3
TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3
QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

KT3-05392ACK8/1 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 09/01/2019
TEST REPORT Page 01/01

1. Tên mẫu : CAO SU CHỐNG RUNG MODEL RPA 600 x 600 x 10
2. Số lượng mẫu: 01
3. Ngày nhận mẫu: 27/12/2018
4. Ngày thử nghiệm: 09/01/2019
5. Nơi gửi mẫu: CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ
82/24 Nguyễn Hồng Đào, Phường 14, Tân Bình, TP Hồ Chí Minh
6. Phương pháp thử : Theo yêu cầu khách hàng
As customer's requirement



7. Kết quả thử nghiệm/ Test results

Tên chỉ tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result	
THỬ NÉN/ COMPRESSION TEST		
7.1. Kích thước tâm lót, Dimension of test block	mm	∅ 240
7.2. Độ biến dạng tại lực nén 20,3 kN (2 070 kgf), ΔL Displacement at compressive load	mm	3
7.3. Lực nén trên đơn vị diện tích ứng với biến dạng ΔL Compressive load per unit area at displacement	kgf/cm ²	4,58

P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ
DEPUTY HEAD OF MECHANICAL
TESTING LAB. **Phạm Văn Út**

TL. GIÁM ĐỐC/ PP. DIRECTOR
TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM
HEAD OF TESTING LAB. **Nguyễn Văn Tùng**

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 sample submitted completely only.
2. Không được trích xuất phần mềm kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ Thuật 3.
3. Mọi chi tiết xin liên hệ: / For any details, please contact us.
4. Tên mẫu, số lượng hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng gửi mẫu. / Name of sample(s) and quantity are written as customer's request.
5. Độ chính xác của phương pháp thử nghiệm được trình bày với sai số ± 2, trừ các giá trị % khác không có thể liên hệ theo yêu cầu của khách hàng gửi mẫu.
6. Các thông số kỹ thuật chi tiết của phương pháp thử nghiệm xin vui lòng tham khảo Quy định chi tiết về phương pháp thử nghiệm tại website của Trung tâm Kỹ Thuật 3.
7. Các thông số kỹ thuật chi tiết của phương pháp thử nghiệm xin vui lòng tham khảo Quy định chi tiết về phương pháp thử nghiệm tại website của Trung tâm Kỹ Thuật 3.

Head Office: 89 Phạm Văn Chí, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3629 4274 Fax: (84-28) 3629 3013 Website: www.quatest.com.vn
Branch: No. 7, road No. 1, Binh Hoa 1 St., Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 4212 Fax: (84-251) 383 4208 E-mail: quatest@quatest.com.vn
Lên các địa chỉ: C/ Tân, K3 mới, Cầu Lộ (E, Dist. 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-26) 3742 3768 Fax: (84-26) 3742 3774 E-mail: quatest@quatest.com.vn

Lên các địa chỉ: 08112 0772013 08011 - TT/TH

QUATEST3
TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3
QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

KT3-05392ACK8/3 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 09/01/2019
TEST REPORT Page 01/01

1. Tên mẫu : CAO SU CHỐNG RUNG MODEL RPA 600 x 600 x 30
2. Số lượng mẫu: 01
3. Ngày nhận mẫu: 27/12/2018
4. Ngày thử nghiệm: 09/01/2019
5. Nơi gửi mẫu: CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ
82/24 Nguyễn Hồng Đào, Phường 14, Tân Bình, TP Hồ Chí Minh
6. Phương pháp thử : Theo yêu cầu khách hàng
As customer's requirement



7. Kết quả thử nghiệm/ Test results

Tên chỉ tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result	
THỬ NÉN/ COMPRESSION TEST		
7.1. Kích thước tâm lót, Dimension of test block	mm	∅ 240
7.2. Độ biến dạng tại lực nén 54,1 kN (5 510 kgf), ΔL Displacement at compressive load	mm	6
7.3. Lực nén trên đơn vị diện tích ứng với biến dạng ΔL Compressive load per unit area at displacement	kgf/cm ²	12,2

P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ
DEPUTY HEAD OF MECHANICAL
TESTING LAB. **Phạm Văn Út**

TL. GIÁM ĐỐC/ PP. DIRECTOR
TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM
HEAD OF TESTING LAB. **Nguyễn Văn Tùng**

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 sample submitted completely only.
2. Không được trích xuất phần mềm kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ Thuật 3.
3. Mọi chi tiết xin liên hệ: / For any details, please contact us.
4. Tên mẫu, số lượng hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng gửi mẫu. / Name of sample(s) and quantity are written as customer's request.
5. Độ chính xác của phương pháp thử nghiệm được trình bày với sai số ± 2, trừ các giá trị % khác không có thể liên hệ theo yêu cầu của khách hàng gửi mẫu.
6. Các thông số kỹ thuật chi tiết của phương pháp thử nghiệm xin vui lòng tham khảo Quy định chi tiết về phương pháp thử nghiệm tại website của Trung tâm Kỹ Thuật 3.
7. Các thông số kỹ thuật chi tiết của phương pháp thử nghiệm xin vui lòng tham khảo Quy định chi tiết về phương pháp thử nghiệm tại website của Trung tâm Kỹ Thuật 3.

Head Office: 89 Phạm Văn Chí, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3629 4274 Fax: (84-28) 3629 3013 Website: www.quatest.com.vn
Branch: No. 7, road No. 1, Binh Hoa 1 St., Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 4212 Fax: (84-251) 383 4208 E-mail: quatest@quatest.com.vn
Lên các địa chỉ: C/ Tân, K3 mới, Cầu Lộ (E, Dist. 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-26) 3742 3768 Fax: (84-26) 3742 3774 E-mail: quatest@quatest.com.vn

Lên các địa chỉ: 08112 0772013 08011 - TT/TH

QUATEST3
TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3
QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

KT3-05392ACK8/14 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 09/01/2019
TEST REPORT Page 01/01

1. Tên mẫu : CAO SU CHỐNG RUNG MODEL RPC 800 x 800 x 50
2. Số lượng mẫu: 01
3. Ngày nhận mẫu: 27/12/2018
4. Ngày thử nghiệm: 09/01/2019
5. Nơi gửi mẫu: CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ
82/24 Nguyễn Hồng Đào, Phường 14, Tân Bình, TP Hồ Chí Minh
6. Phương pháp thử : Theo yêu cầu khách hàng
As customer's requirement



7. Kết quả thử nghiệm/ Test results

Tên chỉ tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result	
THỬ NÉN/ COMPRESSION TEST		
7.1. Kích thước tâm lót, Dimension of test block	mm	∅ 240
7.2. Độ biến dạng tại lực nén 178 kN (18 110 kgf), ΔL Displacement at compressive load	mm	12
7.3. Lực nén trên đơn vị diện tích ứng với biến dạng ΔL Compressive load per unit area at displacement	kgf/cm ²	47,6

P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ
DEPUTY HEAD OF MECHANICAL
TESTING LAB. **Phạm Văn Út**

TL. GIÁM ĐỐC/ PP. DIRECTOR
TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM
HEAD OF TESTING LAB. **Nguyễn Văn Tùng**

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 sample submitted completely only.
2. Không được trích xuất phần mềm kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ Thuật 3.
3. Mọi chi tiết xin liên hệ: / For any details, please contact us.
4. Tên mẫu, số lượng hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng gửi mẫu. / Name of sample(s) and quantity are written as customer's request.
5. Độ chính xác của phương pháp thử nghiệm được trình bày với sai số ± 2, trừ các giá trị % khác không có thể liên hệ theo yêu cầu của khách hàng gửi mẫu.
6. Các thông số kỹ thuật chi tiết của phương pháp thử nghiệm xin vui lòng tham khảo Quy định chi tiết về phương pháp thử nghiệm tại website của Trung tâm Kỹ Thuật 3.
7. Các thông số kỹ thuật chi tiết của phương pháp thử nghiệm xin vui lòng tham khảo Quy định chi tiết về phương pháp thử nghiệm tại website của Trung tâm Kỹ Thuật 3.



Head Office: 89 Phạm Văn Chí, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3629 4274 Fax: (84-28) 3629 3013 Website: www.quatest.com.vn
Branch: No. 7, road No. 1, Binh Hoa 1 St., Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 4212 Fax: (84-251) 383 4208 E-mail: quatest@quatest.com.vn
Lên các địa chỉ: C/ Tân, K3 mới, Cầu Lộ (E, Dist. 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-26) 3742 3768 Fax: (84-26) 3742 3774 E-mail: quatest@quatest.com.vn

Lên các địa chỉ: 08112 0772013 08011 - TT/TH

CERTIFICATED

CERTIFICATED
ASTM F 1861

 TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3 QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3		20/04/2015 Page 01/02
KT3-03641HD5	PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM <i>TEST REPORT</i>	
1. Tên mẫu : TẤM CAO SU CHỐNG RUNG MODEL RPA 600 x 600 x 50 <i>Name of sample</i> NHÃN HIỆU : HUDETECH SẢN XUẤT : VIỆT NAM		
2. Số lượng mẫu : 01 <i>Quantity</i>		
3. Mô tả mẫu : 01 tấm vật liệu màu đen kích thước khoảng (640 x 640 x 53) mm <i>Description</i> Black material sheet, dimensions (640 x 640 x 53) mm		
4. Ngày nhận mẫu : 24/03/2015 <i>Date of receiving</i>		
5. Nơi gửi mẫu : CÔNG TY TNHH MTV CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ <i>Customer</i> 270/26/24 Phan Đình Phùng, P.1, Phú Nhuận, TP Hồ Chí Minh		
6. Thời gian thử nghiệm : 25/03/2015 – 20/04/2015 <i>Test period</i>		
7. Kết quả thử nghiệm : Xem trang 02/02 <i>Test result</i> See page 02/02		
TRƯỞNG PTN HÀNG TIÊU DÙNG HEAD OF CONSUMER PRODUCTS TESTING LABORATORY		 NGUYỄN THẠNH UYÊN <i>TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3</i>
<small> 1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu và không được ghi chép. Your results are valid for the sample submitted complete only. 2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này mà không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3. No applicable. 3. This Report shall not be reproduced, except in full, without the written approval of Quatest 3. 4. Mọi thông tin liên lạc do một trong các bên đưa ra của các kết quả thử nghiệm chỉ được áp dụng khi có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3. 5. Mọi thông tin liên lạc do một trong các bên đưa ra của các kết quả thử nghiệm chỉ được áp dụng khi có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3. 6. Mọi thông tin liên lạc do một trong các bên đưa ra của các kết quả thử nghiệm chỉ được áp dụng khi có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3. </small>		
Head Office: 49 Phanover, Q1, Hồ Chí Minh City, VIỆT NAM Tel: (84-8) 3829 4274 Fax: (84-8) 3829 3012 Website: www.quatest3.com.vn Testing: 7 Road 1, Bàu Hào 1 Industrial Zone, Dông Nai Tel: (84-61) 383 6212 Fax: (84-61) 383 6298 E-mail: q3@chinaforquatest3.com.vn Liên hệ: 06 4 819 6111 (01/2012) M0512 - TTNNP		

KT3-03641HD5	PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM <i>TEST REPORT</i>	20/04/2015 Page 02/02
		
Tên chỉ tiêu <i>Characteristic</i>	Phương pháp thử / Test method	Kết quả thử nghiệm <i>Test result</i>
7.1 Khả năng chịu uốn (trục 12,5 mm) <i>Flexibility (12,5 mm mandrel)</i>	ASTM F 137 - 08	Không hư hỏng <i>No damage</i>
7.2 Sự dấy màu các bề mặt <i>Staining of adjacent surfaces induced by wall base</i>	ASTM F 1861 - 08	Không dấy màu <i>No staining</i>
7.3 Sự ổn định kích thước <i>Dimensional stability</i>	ASTM F 1861 - 08	< 0,1
7.4 Độ bền hóa chất (độ thay đổi màu sắc và mức độ ảnh hưởng bề mặt sau khi tiếp xúc 60 phút với dung dịch) / <i>Chemicals resistance test (color change, surface attack after contact for 60 min), mức/rate</i>	ASTM F 925 - 02	
<ul style="list-style-type: none"> • 5% acetic acid • 70% isopropyl alcohol • 5 % NaOH • 5% HCl • 5 % H₂SO₄ • 5% NH₄OH • 5,25% NaOCl • Dầu oliu / <i>Olive oil</i> • Dầu hỏa/ <i>Kerosene</i> 		0 0 0 0 0 0 0 0
Ghi chú/ Note: Các thử nghiệm được thực hiện trên dải băng mẫu thử đã gia công từ mẫu gửi ban đầu/ <i>Tests are carried out on the strip specimen, prepared from submitted sample.</i>		
Thang đo đánh giá độ bền hoá chất/ <i>Scale for evaluation of resistance to chemicals (ASTM F 925)</i> 0 - không đổi/ <i>no change</i> 1 - thay đổi nhẹ/ <i>slight change</i> 2 - thay đổi vừa phải/ <i>moderate change</i> 3 - thay đổi nhiều/ <i>severe change</i>		
 TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3 QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3		
Head Office: 49 Phanover, Q1, Hồ Chí Minh City, VIỆT NAM Tel: (84-8) 3829 4274 Fax: (84-8) 3829 3012 Website: www.quatest3.com.vn Testing: 7 Road 1, Bàu Hào 1 Industrial Zone, Dông Nai Tel: (84-61) 383 6212 Fax: (84-61) 383 6298 E-mail: q3@chinaforquatest3.com.vn Liên hệ: 06 4 819 6111 (01/2012) M0512 - TTNNP		

CERTIFICATED

CERTIFICATED
BS 1726 Part 1

QUATEST3 TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3
QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

KT3-02994ACK9/16 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 31/07/2019
TEST REPORT Page 01/01

1. Tên mẫu : **LÒ XO CHỒNG RUNG MODEL SH 160S**
Name of sample
2. Số lượng mẫu: **01**
Quantity
3. Ngày nhận mẫu: **25/07/2019**
Date of receiving
4. Ngày thử nghiệm: **31/07/2019**
Date of testing
5. Nơi gửi mẫu: **CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ**
Customer
82/24 Nguyễn Hồng Đào, Phường 14, Tân Bình, TP Hồ Chí Minh
6. Phương pháp thử : **BS 1726-1:2002 Cylindrical helical springs made from round wire and bar - Guide to methods of specifying, tolerances and testing.**
Test method
Part 1: Compression springs



7. Kết quả thử nghiệm/ Test results

Tên chi tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result
THỬ NÉN/ COMPRESSION TEST	
7.1. Độ biến dạng tại lực nén 1 570 N (160 kgf), mm Displacement at compressive load	25

P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ
DEPUTY HEAD OF MECHANICAL TESTING LAB.
Phạm Văn Út

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

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 sample submitted completely only.
2. Không được trích sao một phần hoặc kết quả thử nghiệm này để công bố mà 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. Mọi hình ảnh in đây. / Not applicable.
4. Tên mẫu, số lượng hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / Name of sample(s) and quantity are written as customer's request.
5. Độ không đảm bảo do sai lệch của dụng cụ đo lường 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.
Head Office: 49 Phạm Văn 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3829 4274 Fax: (84-28) 3829 3012 Website: www.quatest.com.vn
Branch: No. 7 road No. 1, Binh Thuan 1, Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 4212 Fax: (84-251) 383 4209 E-mail: test@quatest.com.vn
CS 16, K1 road, Cai Lue, DM, 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 3160 Fax: (84-28) 3742 3174 E-mail: test@quatest.com.vn

QUATEST3 TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3
QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

KT3-02994ACK9/19 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 31/07/2019
TEST REPORT Page 01/01

1. Tên mẫu : **LÒ XO CHỒNG RUNG MODEL SHB 250S**
Name of sample
2. Số lượng mẫu: **01**
Quantity
3. Ngày nhận mẫu: **25/07/2019**
Date of receiving
4. Ngày thử nghiệm: **31/07/2019**
Date of testing
5. Nơi gửi mẫu: **CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ**
Customer
82/24 Nguyễn Hồng Đào, Phường 14, Tân Bình, TP Hồ Chí Minh
6. Phương pháp thử : **BS 1726-1:2002 Cylindrical helical springs made from round wire and bar - Guide to methods of specifying, tolerances and testing.**
Test method
Part 1: Compression springs



7. Kết quả thử nghiệm/ Test results

Tên chi tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result
THỬ NÉN/ COMPRESSION TEST	
7.1. Độ biến dạng tại lực nén 2 450 N (250 kgf), mm Displacement at compressive load	25

P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ
DEPUTY HEAD OF MECHANICAL TESTING LAB.
Phạm Văn Út

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

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 sample submitted completely only.
2. Không được trích sao một phần hoặc kết quả thử nghiệm này để công bố mà 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. Mọi hình ảnh in đây. / Not applicable.
4. Tên mẫu, số lượng hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / Name of sample(s) and quantity are written as customer's request.
5. Độ không đảm bảo do sai lệch của dụng cụ đo lường 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.
Head Office: 49 Phạm Văn 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3829 4274 Fax: (84-28) 3829 3012 Website: www.quatest.com.vn
Branch: No. 7 road No. 1, Binh Thuan 1, Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 4212 Fax: (84-251) 383 4209 E-mail: test@quatest.com.vn
CS 16, K1 road, Cai Lue, DM, 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 3160 Fax: (84-28) 3742 3174 E-mail: test@quatest.com.vn

QUATEST3 TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3
QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

KT3-01502ACK9/49 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 25/06/2019
TEST REPORT Page 01/01

1. Tên mẫu : **LÒ XO CHỒNG RUNG MODEL SMA 160S**
Name of sample
2. Số lượng mẫu: **01**
Quantity
3. Ngày nhận mẫu: **22/04/2019**
Date of receiving
4. Ngày thử nghiệm: **03/05/2019**
Date of testing
5. Nơi gửi mẫu: **CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ**
Customer
82/24 Nguyễn Hồng Đào, Phường 14, Tân Bình, TP Hồ Chí Minh
6. Phương pháp thử : **BS 1726-1:2010 Cylindrical helical springs made from round wire and bar - Guide to methods of specifying, tolerances and testing.**
Test method
Part 1: Compression springs



7. Kết quả thử nghiệm/ Test results

Tên chi tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result
THỬ NÉN/ COMPRESSION TEST	
7.1. Độ biến dạng tại lực nén 1 570 N (160 kgf), mm Displacement at compressive load	25

P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ
DEPUTY HEAD OF MECHANICAL TESTING LAB.
Phạm Văn Út

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

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 sample submitted completely only.
2. Không được trích sao một phần hoặc kết quả thử nghiệm này để công bố mà 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. Mọi hình ảnh in đây. / Not applicable.
4. Tên mẫu, số lượng hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / Name of sample(s) and quantity are written as customer's request.
5. Độ không đảm bảo do sai lệch của dụng cụ đo lường 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.
Head Office: 49 Phạm Văn 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3829 4274 Fax: (84-28) 3829 3012 Website: www.quatest.com.vn
Branch: No. 7 road No. 1, Binh Thuan 1, Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 4212 Fax: (84-251) 383 4209 E-mail: test@quatest.com.vn
CS 16, K1 road, Cai Lue, DM, 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 3160 Fax: (84-28) 3742 3174 E-mail: test@quatest.com.vn

QUATEST3 TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3
QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

KT3-02994ACK9/14 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 31/07/2019
TEST REPORT Page 01/01

1. Tên mẫu : **LÒ XO CHỒNG RUNG MODEL SMCA 1050**
Name of sample
2. Số lượng mẫu: **01**
Quantity
3. Ngày nhận mẫu: **25/07/2019**
Date of receiving
4. Ngày thử nghiệm: **31/07/2019**
Date of testing
5. Nơi gửi mẫu: **CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH HUYNH ĐỆ**
Customer
82/24 Nguyễn Hồng Đào, Phường 14, Tân Bình, TP Hồ Chí Minh
6. Phương pháp thử : **BS 1726-1:2002 Cylindrical helical springs made from round wire and bar - Guide to methods of specifying, tolerances and testing.**
Test method
Part 1: Compression springs



7. Kết quả thử nghiệm/ Test results

Tên chi tiêu Specification	Kết quả thử nghiệm Test result
THỬ NÉN/ COMPRESSION TEST	
7.1. Độ biến dạng tại lực nén 10 300 N (1 050 kgf), mm Displacement at compressive load	27

P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ
DEPUTY HEAD OF MECHANICAL TESTING LAB.
Phạm Văn Út

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

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 sample submitted completely only.
2. Không được trích sao một phần hoặc kết quả thử nghiệm này để công bố mà 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. Mọi hình ảnh in đây. / Not applicable.
4. Tên mẫu, số lượng hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / Name of sample(s) and quantity are written as customer's request.
5. Độ không đảm bảo do sai lệch của dụng cụ đo lường 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.
Head Office: 49 Phạm Văn 1, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3829 4274 Fax: (84-28) 3829 3012 Website: www.quatest.com.vn
Branch: No. 7 road No. 1, Binh Thuan 1, Dong Nai, Vietnam Tel: (84-251) 383 4212 Fax: (84-251) 383 4209 E-mail: test@quatest.com.vn
CS 16, K1 road, Cai Lue, DM, 2, HCMC, Vietnam Tel: (84-28) 3742 3160 Fax: (84-28) 3742 3174 E-mail: test@quatest.com.vn

CERTIFICATED

EQUIPMENT

Spring Machine



Press, Bending, Punching Machine



Rubber mounding, vulcanizing press machine



Testing Machine



PRODUCT

I. RUBBER HANGER



II. RUBBER MOUNT



III. RUBBER PAD



IV. SPRING HANGER



PRODUCT

V. SPRING MOUNT



PRODUCT

VI. INERTIA BASE, PIPE MOUNT



CUSTOMMER

I. MANUFACTURE, OWNER



II. AGENT, DISTRIBUTOR



III. CONTRACTOR



ICON REFERENCE PROJECT

I. COMMERCIAL BUILDING

Crystal Palace



Vincom Le Van Viet



Vincom Hai Phong



Big C Nha Trang



Lotte Can Tho



Landmark 81



ICON REFERENCE PROJECT

II. OFFICE TOWER

Landmark Pnom Penh



VTV



Vietinbank-Tower



Quatest-3



National Association of State



HOSE



ICON REFERENCE PROJECT

III. HOTEL, RESORT

Hoi An South Development - Phase 1



Hilton Saigon Hotel



Coco Skyline Resort (COCOBAY)



Sofitel Metropole Hanoi



Caye Sereno



Vinpearl Phu Quoc



ICON REFERENCE PROJECT

ICON REFERENCE PROJECT

IV. HOSPITAL

Dong Nai Hospital



Bach Lieu Hospital



Vinmec Phu Quoc



HCM Children Hospital



HCM Oncology Hospital



Hung Vuong Hospital



ICON REFERENCE PROJECT

V. FACTORY

BIDIPHAR



Samsung HCM



Zuellig Pharma



Pepsi Can Tho



Denka



Fujiseal



ICON REFERENCE PROJECT

VI. APARTMENT BUILDING

Vinhome Central Park - P1 ~ P7



Hoa Binh Green City



Van Phu Victoria



Sunrise City Central



The Ascent



Sunrise City North Tower



