



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 2)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 2)

*(Kèm theo Quyết định số/Attachment with decision: /QĐ-VPCNCLQG
ngày tháng 02 năm 2026 của Giám đốc Văn phòng Công nhận
chất lượng quốc gia/ of BoA Director)*

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thử nghiệm điện**
Laboratory: Electrical Laboratory

Cơ quan chủ quản: **Công ty TNHH Bureau Veritas Consumer Products Services Việt Nam**
Organization: Bureau Veritas Consumer Products Services Vietnam Limited

Lĩnh vực thử nghiệm: **Điện – Điện tử**
Field of testing: Electrical – Electronic

Người quản lý: **Trần Nhật Tiến**
Laboratory manager:

Số hiệu/ Code: **VILAS 330**

Chuẩn mực công nhận
Accreditation criteria **ISO/IEC 17025:2017**

Hiệu lực công nhận/
Period of Validation: **từ ngày /02/2026 đến ngày 12/04/2026**

Địa chỉ/ Address: **Lô C7-C9, Cụm 2 (Giai đoạn 1), KCN Cát Lái, Phường Cát Lái,
TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam.**
*Lot C7-C9, Conurbation II (Stage 1), Cat Lai industrial zone, Cat Lai Ward,
Ho Chi Minh City, Vietnam*

Địa điểm/Location: **648 Nguyễn Thị Định, Phường Cát Lái, TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam**
648 Nguyen Thi Dinh, Cat Lai Ward, Ho Chi Minh City, Vietnam

Điện thoại/ Tel: **(84) 963 624 839** Fax: **028 37421603**

Email: **shirley.duong@bureauveritas.com**

Website: **www.bureauveritas.com**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 2)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 2)***VILAS 330****Phòng thử nghiệm điện/ *Electrical laboratory*****Lĩnh vực thử nghiệm: Điện – Điện tử***Field of testing: Electrical – Electronic*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phép thử cụ thể <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/ Range of measurement</i>	Phương pháp thử <i>Test methods</i>
1.	Sản phẩm gia dụng không phải đồ chơi có chứa hoặc sử dụng pin nút hoặc pin dạng đồng xu (*) <i>Non-toy household type products incorporate or may use button batteries or coin cells batteries</i>	Kiểm tra kết cấu cho sản phẩm có pin cúc áo / pin đồng xu <i>Construction check for products with button / coin cell batteries</i>	---	16 CFR 1263.3 (2023) và/ and ANSI/UL 4200A-2023 Section 5
2.		Kiểm tra nguy cơ rủi ro dẫn đến việc nuốt hoặc hít phải pin <i>Check for present a risk of ingestion or aspiration of batteries</i>	---	16 CFR 1263.3 (2023) và/ and ANSI/UL 4200A-2023 Section 6
3.		Thử thả rơi cho thiết bị di động và sản phẩm cầm tay <i>Drop test for portable devices and hand-held products</i>	---	16 CFR 1263.3 (2023) và/ and ANSI/UL 4200A-2023 Clause 6.3.2
4.		Thử va đập <i>Impact test</i>	Quả cầu thép/ <i>Steel sphere</i> Đường kính/ <i>Diameter: 50,8 mm</i> (2 inches); Khối lượng/ <i>Mass</i> 0,5 kg (1,1 lb)	16 CFR 1263.3 (2023) và/ and ANSI/UL 4200A-2023 Clause 6.3.3
5.		Thử nghiền <i>Crush test</i>	Lực/ <i>Force</i> (330 ± 5) N (74,2 ± 1,1) lbf Thời gian/ <i>Time</i> 10 giây/ <i>seconds</i>	16 CFR 1263.3 (2023) và/ and ANSI/UL 4200A-2023 Clause 6.3.4
6.		Thử mômen xoắn <i>Torque test</i>	Mômen/ <i>Torque</i> ≥ 0,50 N . m (4,4 in . lbf)	16 CFR 1263.3 (2023) và/ and ANSI/UL 4200A-2023 Clause 6.3.4A
7.		Thử kéo <i>Tension test</i>	Lực/ <i>Force</i> ≥ 72,0 N (16,2 lbf)	16 CFR 1263.3 (2023) và/ and ANSI/UL 4200A-2023 Clause 6.3.4B

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 2)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 2)***VILAS 330****Phòng thử nghiệm điện/ *Electrical laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phép thử cụ thể <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/ Range of measurement</i>	Phương pháp thử <i>Test methods</i>
8.	Sản phẩm gia dụng không phải đồ chơi có chứa hoặc sử dụng pin nút hoặc pin dạng đồng xu (*) <i>Non-toy household type products incorporate or may use button batteries or coin cells batteries</i>	Thử sức ép <i>Compression test</i>	Lực/ <i>Force</i> ≥ 136 N (30,6 lbf)	16 CFR 1263.3 (2023) và/ <i>and</i> ANSI/UL 4200A-2023 Clause 6.3.4C
9.		Kiểm tra sự phù hợp bằng cách xem xét ngăn/ nắp chứa pin, viên pin có bị mở ra, vẫn hoạt động hay bị hở ra hay không khi có lực tác dụng <i>Check for compliance by considering battery compartment door /cover whether to be opened, remain functional or accessible when applying a force</i>	Lực/ <i>Force</i> $50_{-0}^{+10} N$ (11,2 $_{-0}^{+2,2}$ lbf) Thời gian/ <i>Time</i> 10 giây/ <i>seconds</i>	16 CFR 1263.3 (2023) và/ <i>and</i> ANSI/UL 4200A-2023 Clause 6.3.5
10.		Kiểm tra tính an toàn bằng cách xem xét viên pin có bị tung ra khỏi sản phẩm hay không khi có lực tác dụng <i>Check for secureness by considering button/ coin cell whether become separated from product when applying a force</i>	Lực/ <i>Force</i> (20 ± 2) N (4,5 ± 0,4) lbf Thời gian/ <i>Time</i> 10 giây/ <i>seconds</i>	16 CFR 1263.3 (2023) và/ <i>and</i> ANSI/UL 4200A-2023 Clause 6.4
11.		Kiểm tra việc ghi nhãn <i>Markings check</i>	---	16 CFR 1263.3 (2023) và/ <i>and</i> ANSI/UL 4200A-2023 Section 7
12.		Thử độ bền ghi nhãn <i>Permanence of markings test</i>	---	16 CFR 1263.3 (2023) và/ <i>and</i> ANSI/UL 4200A-2023 Clause 7D
13.	Kiểm tra hướng dẫn sử dụng, nếu có kèm theo <i>Check for instructions and manuals, if provided</i>	---	16 CFR 1263.3 (2023) và/ <i>and</i> ANSI/UL 4200A-2023 Section 9	

Ghi chú/ Note:

- ANSI: Viện Tiêu chuẩn Quốc gia Hoa Kỳ / *American National Standard Institute*;
- UL: Tổ Chức Hợp Tác Giữa Các Phòng Thí Nghiệm / *Underwriter Laboratory*;

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 2)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 2)

VILAS 330

Phòng thử nghiệm điện/ *Electrical laboratory*

- “*”: Không áp dụng đối với các sản phẩm sử dụng chuyên dụng công nghệ pin kẽm – không khí/ *Do not cover products that exclusively use zinc-air battery technologies;*
- “---”: Để trống/ *Left blank;*
- Trường hợp Công ty TNHH Bureau Veritas Consumer Products Services Việt Nam cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Công ty TNHH Bureau Veritas Consumer Products Services Việt Nam phải đăng ký hoạt động và được cấp giấy chứng nhận đăng ký hoạt động theo quy định của pháp luật trước khi cung cấp dịch vụ này/ *It is mandatory for the Bureau Veritas Consumer Products Services Vietnam Limited that provides the product quality testing services must register their activities and be granted a certificate of registration according to the law before providing the service./*