



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo Quyết định số: 506/QĐ-VPCNCL ngày 05 tháng 04 năm 2023

của Giám đốc Văn phòng Công nhận chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: Công ty SGS Việt Nam TNHH  
Phòng Thử nghiệm hàng đồ cứng

Laboratory: SGS Vietnam Ltd  
Hardline Laboratory

Cơ quan chủ quản: Công ty SGS Việt Nam TNHH  
Organization: SGS Vietnam Ltd

Lĩnh vực thử nghiệm: Cơ  
Field of testing: Mechanical

Người quản lý Laboratory manager: Ung Thanh Vân

Người có thẩm quyền ký Approved signatory:

TT	Họ và tên Name	Phạm vi được ký Scope
1.	Daster Lai	Các phép thử nghiệm được công nhận/ All accredited tests
2.	Nguyễn Thị Hương	
3.	Ung Thanh Vân	

Số hiệu Code: VILAS 237

Hiệu lực công nhận Period of Validation: 23/02/2024

Địa chỉ Address: 198 Nguyễn Thị Minh Khai, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3, TP Hồ Chí Minh  
198 Nguyen Thi Minh Khai street, Vo Thi Sau ward, district 3, Ho Chi Minh city

Địa điểm Location: Lô III 21, đường 19 5A, KCN Tân Bình, Phường Tây Thạnh, Quận Tân Phú,  
TP Hồ Chí Minh

Lot III 21 Nguyen Thi Minh Khai street, 19 5A street, Tan Binh industrial park,  
Tay Thanh ward, Tan Phu district, Ho Chi Minh city

Điện thoại Tel: 02838 160 999 Fax: 02838 160 999

E-mail: sgs.lab@sgs.com Website: www.vn.sgs.com

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

**Lĩnh vực Thử nghiệm: Cơ**

*Field of testing: Mechanical*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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.	<b>Bàn, ghế sử dụng ngoài trời</b> <i>Outdoor furniture</i>	Thử nghiệm độ sắc cạnh và góc <i>Edges and corners test</i>	-	BS EN 581-1:2017 Clause 5.1
2.		Thử nghiệm chi tiết dạng ống, có lỗ và khe hở có khả năng tiếp xúc khi sử dụng <i>Tubular components, holes and gaps accessible during use test</i>	-	BS EN 581-1:2017 Clause 5.2
3.		Thử nghiệm những vị trí cần và cắt trong quá trình dựng lên và xếp lại <i>Shear and squeeze points when setting up and folding test</i>	-	BS EN 581-1:2017 Clause 5.3.1
4.		Thử nghiệm những vị trí cần và cắt dưới ảnh hưởng của cơ cấu cơ học. <i>Shear and squeeze points under influence of powered mechanisms test</i>	-	BS EN 581-1:2017 Clause 5.3.2
5.		Thử nghiệm những vị trí cần và cắt trong quá trình sử dụng <i>Shear and squeeze points during use test</i>	-	BS EN 581-1:2017 Clause 5.3.3
6.		Thử nghiệm tải trọng tĩnh lên chỗ ngồi và lưng tựa <i>Seat and back static load test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016 NF EN 581-2:2016 EN 1728:2012 Clause 6.4

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 237

Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
7.		Thử nghiệm độ bền mỏi lưng tựa và mê ngồi <i>Seat and back fatigue test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016 NF EN 581-2:2016 EN 1728:2012 Clause 6.5
8.		Thử nghiệm tải trọng tĩnh lên cạnh trước chỗ ngồi <i>Seat front edge static load test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016 NF EN 581-2:2016 EN 1728:2012 Clause 6.17
9.		Thử nghiệm độ mỏi của lưng tựa có cơ cấu cơ học <i>Fatigue test on back rest mechanism test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016 NF EN 581-2:2016 EN 1728:2012 Clause 6.19
10.	<b>Bàn, ghế sử dụng ngoài trời</b> <i>Outdoor furniture</i>	Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh hướng xuống của tay vịn <i>Arm downwards static load test</i>	-	BS EN 581-2 :2015 + AC 2016 NF EN 581- 2:2016 EN 1728:2012 Clause 6.11
11.		Thử nghiệm độ bền mỏi của tay vịn <i>Arm fatigue test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016 NF EN 581-2:2016 EN 1728:2012 Clause 6.20

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
12.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh chân trước <i>Leg forward static load test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016 NF EN 581- 2:2016  EN 1728:2012  Clause 6.15
13.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh chân bên <i>Leg sideways static load test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016  NF EN 581-2:2016  EN 1728:2012  Clause 6.16
14.		Thử nghiệm độ chịu tải va đập của mê ngồi <i>Seat impact test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016  NF EN 581-2:2016  EN 1728:2012  Clause 6.24
15.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh gác chân của ghế cao <i>Foot rail static load test for high seating test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016  NF EN 581-2:2016  EN 1728:2012  Clause 6.8
16.	<b>Giường tắm nắng</b>  <i>Lounger</i>	Thử nghiệm tải trọng tĩnh lên chỗ ngồi và lưng tựa <i>Seat and back static load test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016  NF EN 581-2:2016  EN 1728:2012  Clause 8.2



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
17.		Thử nghiệm tải trọng tĩnh lên chỗ ngồi và chỗ gác chân <i>Additional seat and leg rest static load test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016 NF EN 581-2:2016 EN 1728:2012 Clause 8.3
18.		Thử nghiệm độ bền mỏi lưng tựa và mê ngồi <i>Seat and back fatigue test for seating test</i>	-	BSEN 581-2:2015 + AC 2016 NF EN 581-2:2016 EN 1728:2012 Clause 8.4.1
19.		Thử nghiệm độ bền mỏi mê ngồi <i>Additional seat durability test for seating</i>	-	BSEN 581-2:2015 + AC 2016 NF EN 581-2:2016 EN 1728:2012 Clause 8.4.2
20.		Thử nghiệm độ mỏi của lưng tựa có cơ cấu cơ học <i>Fatigue test on back rest mechanism test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016 NF EN 581-2:2016 EN 1728:2012 Clause 8.5
21.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh hướng xuống của tay vịn <i>Arm downwards static load test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016 NF EN 581-2:2016 EN 1728:2012 Clause 8.6

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
22.		Thử nghiệm độ bền mỏi của tay vịn <i>Arm fatigue test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016  NF EN 581-2:2016  EN 1728:2012  Clause 8.7
23.		Thử nghiệm độ chịu tải va đập của mê ngồi <i>Seat impact test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016  NF EN 581-2:2016  EN 1728:2012  Clause 8.8
24.	<b>Giường tắm nắng</b>  <i>Lounger</i>	Thử nghiệm độ bền khi nhấc lên <i>Lifting test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016  NF EN 581-2:2016  EN 1728:2012  Clause 8.9
25.		Thử nghiệm độ thăng bằng phía trước <i>Forwards stability test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016  NF EN 581-2:2016  A.1.2
26.		Thử nghiệm độ thăng bằng hông <i>Sideways stability test</i>	-	BS EN 581-2:2015 + AC 2016  NF EN 581-2:2016  A.1.1
27.		Các loại ghế cho người lớn <i>All seating for adults</i>	Thử nghiệm độ thăng bằng trước <i>Forwards overbalancing test</i>	-

**DANH MỤC PHEP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
28.		Thử nghiệm độ thăng bằng trước cho các loại ghế có phần gác chân <i>Forwards overbalancing for seating with footrest</i>	-	EN 1022:2018 NF EN 1022:2018 Clause 7.3.2
29.		Thử nghiệm độ thăng bằng góc <i>Corner stability test</i>	-	EN 1022:2018 NF EN 1022:2018 Clause 7.3.3
30.		Thử nghiệm độ thăng bằng hông cho các loại ghế không có tay vịn <i>Sideways overbalancing, all seating without arms test</i>	-	EN 1022: 2018 NF EN 1022: 2018 Clause 7.3.4
31.		Thử nghiệm độ thăng bằng hông cho các loại ghế khác <i>Sideways overbalancing, all other seating</i>	-	EN 1022:2018 NF EN 1022:2018 Clause 7.3.5
32.		Thử nghiệm độ thăng bằng sau cho các loại ghế có lưng tựa <i>Rearwards overbalancing, all seating with backs test</i>	-	EN 1022:2018 NF EN 1022:2018 Clause 7.3.6
33.	<b>Các loại ghế cho người lớn</b> <i>All seating for adults</i>	Thử nghiệm độ thăng bằng cho ghế nghiêng (ra sau) <i>Tilting seating test</i>	-	EN 1022:2018 NF EN 1022:2018 Clause 7.4.2
34.		Thử nghiệm độ thăng bằng cho ghế nghiêng (ra sau) có chỗ gác chân <i>Reclining seating with leg rest test</i>	-	EN 1022:2018 NF EN 1022:2018 Clause 7.4.3
35.		Thử nghiệm độ thăng bằng cho ghế nghiêng (ra sau) không có chỗ gác chân <i>Reclining seating without leg rest test</i>	-	EN 1022:2018 NF EN 1022:2018 Clause 7.4.4

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
36.		Thử nghiệm độ thăng bằng cho ghế xích đu (ghế bập bênh) <i>Rearwards overbalancing test, rocking chairs</i>	-	EN 1022:2018 NF EN 1022:2018 Clause 7.4.5
37.		Thử nghiệm độ thăng bằng trước cho ghế tắm nắng <i>Forwards overturning test</i>	-	EN 1022:2018 NF EN 1022:2018 Clause 8.3.1
38.		Thử nghiệm độ thăng bằng hông cho ghế tắm nắng <i>Sideways overturning test</i>	-	EN 1022:2018 NF EN 1022:2018 Clause 8.3.2
39.		Thử nghiệm độ ổn định dưới tác dụng của tải tĩnh thẳng đứng <i>Stability under vertical static load test</i>	-	BS EN 581-3:2017 Clause 6.2.1
40.	<b>Bàn sử dụng ngoài trời <i>Outdoor table</i></b>	Thử nghiệm độ ổn định của bàn có hỗ trợ chỗ cắm dù <i>Stability of tables which are intended to support parasol test</i>	-	BS EN 581- 3:2017 Clause 6.2.2
41.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh thẳng đứng của mặt bàn chính <i>Vertical static load test on the table top test</i>	-	BS EN 581-3:2017 Clause 6.3.1
42.	<b>Bàn sử dụng ngoài trời <i>Outdoor table</i></b>	Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh thẳng đứng trên phần mặt bàn mở rộng <i>Vertical static load test on end extentions test</i>	-	BS EN 581-3:2017 Clause 6.3.2
43.		Thử nghiệm độ mỏi của bàn theo phương ngang <i>Horizontal fatigue test</i>	-	BS EN 581-3:2017 Clause 6.4

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
44.	<b>Ghế dùng trong nhà</b>  <i>Indoor chair</i>	Thử nghiệm theo yêu cầu tổng quát <i>General requirements test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clause 5.1
45.		Thử nghiệm các điểm cần và cắt <i>Shear and squeeze points test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clause 5.2
46.		Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clause 5.3 EN 1022:2018
47.		Thử nghiệm độ chịu tải trọng tĩnh của mê ngồi và lưng tựa <i>Seat and back static load test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clasue 5.4.1 EN 1728:2012 Clause 6.4
48.		Thử nghiệm độ chịu tải trọng tĩnh của cạnh trước mê ngồi <i>Seat front edge static load test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clasue 5.4.1 EN 1728:2012 Clause 6.5
49.		Thử nghiệm độ chịu tải trọng tĩnh của gác chân <i>Foot rail static load test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clasue 5.4.1 EN 1728:2012 Clause 6.8
50.		Thử nghiệm độ chịu tải ngang tĩnh tay vịn <i>Arm sideways static load test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clasue 5.4.1 EN 1728:2012 Clause 6.10

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
51.		Thử nghiệm độ chịu tải đứng tĩnh của tay vịn <i>Arm downwards static load test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clasue 5.4.1  EN 1728:2012  Clause 6.11
52.		Thử nghiệm độ bền mỏi của mê ngồi và lưng tựa <i>Seat and back fatigue test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clasue 5.4.1  EN 1728:2012  Clause 6.17
53.		Thử nghiệm độ bền mỏi của cạnh trước mê ngồi <i>Seat front edge fatigue test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clasue 5.4.1  EN 1728:2012  Clause 6.18
54.	<b>Ghế dùng trong nhà</b> <i>Indoor chair</i>	Thử nghiệm độ bền mỏi của tay vịn <i>Arm fatigue test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clasue 5.4.1  EN 1728:2012  Clause 6.20
55.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của chân trước <i>Leg forward static load test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clasue 5.4.1  EN 1728:2012  Clause 6.15
56.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của chân bên hông <i>Leg sideways static load test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clasue 5.4.1  EN 1728:2012  Clause 6.16

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
57.		Thử nghiệm độ chịu tải va đập của mê ngồi <i>Seat impact test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clasue 5.4.1  EN 1728:2012  Clause 6.24
58.		Thử nghiệm độ chịu ngã của lưng tựa <i>Backwards fall test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clasue 5.4.1  EN 1728:2012  Clause 6.28
59.	<b>Bàn dùng trong nhà</b> <i>Indoor table</i>	Thử nghiệm độ chịu tải va đập của lưng tựa <i>Back impact test</i>	-	BS EN 12520:2015 Clasue 5.4.1  EN 1728:2012  Clause 6.25
60.		Kiểm tra sự phù hợp của yêu cầu chung (cạnh sắc, lỗ hở, ..) <i>Checking for Safety requirements (sharp edge, opening, ect)</i>	-	BS EN 12521:2015 Clause 5
61.		Thử nghiệm tải tĩnh theo phương ngang <i>Horizontal static load test</i>	-	BSEN 12521:2015 clause 6.1  EN 1730:2012  Clause 6.2
62.	<b>Bàn dùng trong nhà</b> <i>Indoor table</i>	Thử nghiệm tải tĩnh theo phương thẳng đứng <i>Vertical static load test</i>	-	BSEN 12521:2015 clause 6.1  EN 1730:2012  Clause 6.3
63.		Thử nghiệm độ bền mỏi theo phương ngang <i>Horizontal fatigue test</i>	-	BSEN 12521:2015 clause 6.1  EN 1730:2012  Clause 6.4.1 and 6.4.2

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
64.		Thử nghiệm độ bền mỏi theo phương thẳng đứng <i>Vertical fatigue test</i>	-	BSEN 12521:2015 clause 6.1  EN 1730:2012  Clause 6.5
65.		Thử nghiệm va đập thẳng đứng cho bàn không có kính trong cấu trúc <i>Vertical impact for tables without glass in their construction test</i>	-	BSEN 12521:2015 clause 6.1  EN 1730:2012  Clause 6.6.1 and 6.6.3
66.		Thử nghiệm va đập thẳng đứng cho bàn có kính trong cấu trúc <i>Vertical impact for tables with glass in their construction test</i>	-	BSEN 12521:2015 clause 6.1  EN 1730:2012  Clause 6.6.1 and 6.6.2  EN 14072: 2003 Clause 6
67.		Thử nghiệm độ thăng bằng dưới tác dụng của tải tĩnh theo phương thẳng đứng <i>Stability under vertical load test</i>	-	BSEN 12521:2015 clause 6.1  EN 1730:2012  Clause 7.1 and 7.2
68.		Thử nghiệm độ thăng bằng cho bàn có bộ phận mở rộng (hộc tủ) <i>Stability for tables with extension elements test</i>	-	BSEN 12521:2015 Clause 5.3.2
69.	<b>Đồ nội thất dành cho việc cất giữ đồ đạc</b> <i>Storage furniture</i>	Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của phần trên đỉnh và phần đáy <i>Static load test for tops and bottoms test</i>	-	ISO 7170 :2005 Clause 6.2.2
70.		Thử nghiệm độ chịu tải duy trì của phần trên đỉnh và phần đáy <i>Sustained load test for tops and bottoms</i>	-	ISO 7170 :2005 Clause 6.2.1



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
71.		Thử nghiệm sức bền của giá đỡ kệ <i>Strength of shelf supports test</i>	-	ISO 7170 :2005 Clause 6.1.4
72.		Thử nghiệm độ võng của kệ <i>Deflection of shelves test</i>	-	ISO 7170 :2005 Clause 6.1.3
73.		Thử nghiệm độ bền của giá treo đồ <i>Strength of clothes rail supports test</i>	-	ISO 7170 :2005 Clause 6.3.1
74.		Thử nghiệm khả năng liên kết giá treo <i>Dislodgement of clothes rails test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 6.3.2
75.		Thử nghiệm độ chịu tải theo phương thẳng đứng lên cửa có bản lề (đứng) <i>Vertical load on pivoted doors test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 7.1.2.1
76.		Thử nghiệm độ chịu tải theo phương ngang lên cửa có bản lề (đứng) <i>Horizontal load on pivoted doors test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 7.1.2.2
77.		Thử nghiệm khả năng chịu lực đóng mạnh của cửa có bản lề (đứng) <i>Slam shut test of pivoted doors</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 7.1.3
78.		Thử nghiệm độ bền của cửa có bản lề (đứng) <i>Durability of pivoted doors test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 7.1.4
79.		Thử nghiệm khả năng chịu lực đóng mở mạnh dành cho cửa trượt và cửa cuốn ngang <i>Slam shut open of sliding doors and horizontal roll fronts test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 7.2.2
80.		Thử nghiệm độ bền của cửa sập <i>Durability of flaps test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 7.3.2

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
81.	<b>Đồ nội thất dành cho việc cất giữ đồ đạc</b> <i>Storage furniture</i>	Thử nghiệm độ chịu rơi dành cho cửa sập trên có bản lề <i>Drop test for top-hinged flaps test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 7.3.3
82.		Thử nghiệm sức bền của các học tử <i>Strength of extension elements test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 7.5.2
83.		Thử nghiệm độ bền của các học tử <i>Durability of extension elements test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 7.5.3
84.		Thử nghiệm khả năng chịu lực đóng mở mạnh cho các học tử <i>Slam open shut test of extension elements test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 7.5.4
85.		Thử nghiệm độ dịch chuyển của đáy học tử <i>Displacement of extension element bottoms test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 7.5.5
86.		Thử nghiệm khóa liên động (khóa chéo) <i>Interlock test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 7.5.6
87.		Thử nghiệm sức bền của cơ cấu khóa và chốt cài dành cho các học tử <i>Strength test for locking and latching mechanisms for extension elements</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 7.6.2
88.		Kiểm tra kết cấu và khung đỡ dưới <i>Checking for Structure and under frame</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 6.4.1
89.		Kiểm tra cấu trúc sản phẩm có gắn con lăn hay bánh xe <i>Checking for structure of Units with castors or wheels</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 6.4.3

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
90.		Thử nghiệm độ chịu tải lâu dài <i>Sustained load test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 8.1.3
91.		Thử nghiệm độ liên kết <i>Dislodgement test</i>	-	ISO 7170:2005 Clause 8.1.4
92.		Kiểm tra sự phù hợp của yêu cầu an toàn chung (độ bền & độ vững) <i>Checking for compliance of general safety requirements (Strength &amp; stability)</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.2.1
93.		Thử nghiệm phần dịch chuyển lên xuống <i>Units moving vertically test</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.2.2
94.		Thử nghiệm phần nắp <i>Lids test</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.2.3
95.		Thử nghiệm học tủ <i>Extension elements test</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.2.5
96.	<b>Đồ nội thất dành cho việc cất giữ đồ đạc</b> <i>Storage furniture</i>	Thử nghiệm độ ổn định kệ - Lực theo phương thẳng đứng <i>Shelf retention test - vertical downward</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.3.2.1 EN 16122: 2012 Clause 6.1.3
97.		Thử nghiệm độ ổn định kệ - Lực kéo ngang <i>Shelf retention test - horizontal outward</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.3.2.2 EN 16122: 2012 Clause 6.1.2
98.		Kiểm tra độ chắc chắn của phần chống đỡ kệ <i>Checking for strength of shelf supports</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.3.3 EN 16122: 2012 Clause 6.1.5

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
99.		Thử nghiệm tải theo phương thẳng đứng lên cánh cửa <i>Vertical load test of pivoted doors</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.3.5.1  EN 16122: 2012 Clause 7.1.1, 7.1.2
100.		Thử nghiệm tải ngang lên cánh cửa <i>Horizontal load test on pivoted doors</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.3.5.2  EN 16122: 2012 Clause 7.1.1, 7.1.3
101.		Thử nghiệm độ bền hộc tủ <i>Strength test of extension elements</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.3.7.2  EN 16122: 2012 Clause 7.5.1, 7.5.2
102.		Kiểm tra độ vững <i>Checking for Stability</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.4.1  EN 16122: 2012 Clause 11.2
103.		Thử nghiệm tải tĩnh <i>Other top surfaces test - static load test</i>	-	EN 14749:2016+ A1: 2022 Clause 5.3.10.3  EN 16122:2012 Clause 6.2.2
104.	<b>Đồ nội thất dành cho việc cất giữ đồ đạc <i>Storage furniture</i></b>	Kiểm tra độ vững cho đồ nội thất đặt TV khi một cửa và/hoặc các hộc tủ được mở rộng – các khu vực lưu trữ có tải <i>Checking for stability for TV-furniture, when one door and/or extension element opened –storage areas loaded</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.4.3.2, A.2.2.2 and Table 6
105.		Kiểm tra độ vững cho đồ nội thất đặt TV khi cửa và hộc tủ được đóng – các khu vực lưu trữ không có tải <i>Checking for stability for TV-furniture, doors and extension elements closed – storage areas unloaded</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.4.3.3, A.2.2.3 and Table 6

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
106.		Kiểm tra dây chống lật gắn vô tường <i>Floor standing units test intended to be attached to the building</i>	-	EN 14749:2016+ A1:2022 Clause 5.5  EN 16122:2012  Clause 10.2
107.	<b>Giường và đệm</b> <i>Beds and mattresses</i>	Kiểm tra sự phù hợp các yêu cầu an toàn: cạnh sắc, khoảng cách an toàn, ống hở đầu <i>Checking for compliance with safety requirements (sharp edge, safety distance, open-ended tubes, etc)</i>	-	BS EN 1725:1998  Clause 6
108.		Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	BS EN 1725:1998  Clause 7.2
109.		Thử nghiệm độ bền <i>Durability test</i>	-	BS EN 1725:1998  Clause 7.3
110.		Thử nghiệm va đập theo phương đứng <i>Vertical impact test</i>	-	BS EN 1725:1998  Clause 7.4
111.		Kiểm tra độ bền của cạnh giường <i>Checking for Durability of bed edge</i>	-	BS EN 1725:1998  Clause 7.5
112.		Thử nghiệm tải tĩnh theo phương đứng <i>Vertical static load test</i>	-	BSEN 1725:1998  Clause 7.6
113.		Thử nghiệm tải tĩnh theo phương đứng trên cạnh giường <i>Vertical static load test of the edge of the bed test</i>	-	BS EN 1725:1998  Clause 7.7
114.		<b>Cũ kích thước chuẩn</b>	Kiểm tra kích thước bên trong <i>Interior Dimensions check</i>	-

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
115.	<b>Full size baby cribs</b>	Kiểm tra khoảng hở trên mẫu thử <i>Spacing of crisb component check</i>	-	16 CFR part. 1508-20 (1508.4)
116.		Kiểm tra khoảng cách giữa các thành phần <i>Component spacing check</i>	-	16 CRF part. 1508-20 (1508.5)
117.		Kiểm tra độ chắc chắn của đinh ốc <i>Hardware check</i>	-	16 CRF part. 1508-20 (1508.6)
118.		Thử nghiệm cấu trúc và bề mặt sơn phủ <i>Construction and finishing test</i>	-	16 CFR part. 1508-20 (1508.7)
119.		Thử nghiệm yêu cầu về mối nguy hiểm bị kẹt cổ của mẫu thử <i>Requirements for cutouts test</i>	-	16 CFR part. 1508-20 (1508.11)
120.		Thử nghiệm chiều cao <i>Crib side hight test</i>	-	16 CFR part. 1508-20 (1509.3)
121.		Thử nghiệm khoảng hở giữa các chi tiết của mẫu thử <i>Test spacing of unit components test</i>	-	16 CFR part. 1508-20 (1509.4)
122.		Thử nghiệm yêu cầu về thiết bị dùng Thử nghiệm các khoảng hở giữa các chi tiết mẫu thử <i>Component spacing test apparatus test</i>	-	16 CFR part. 1508-20 (1509.5)
123.		Thử nghiệm khoảng hở giữa các chi tiết trên mẫu thử <i>Component spacing test</i>	-	16 CFR part. 1508-20 (1509.6)
124.		Thử nghiệm các phụ kiện <i>Hardware test</i>	-	16 CFR part. 1508-20 (1509.7)
125.	Thử nghiệm cấu trúc và sản phẩm hoàn thiện <i>Contruction and finishing test</i>	-	16 CFR part. 1508-20 (1509.8)	

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
126.		Thử nghiệm yêu cầu cho nệm dùng <i>Mattresses test</i>	-	16 CFR part. 1508-20 (1509.9)
127.		Thử nghiệm yêu cầu mối nguy hiểm bị kẹt cổ của mẫu thử <i>Requirements for cutouts test</i>	-	16 CFR part. 1508-20 (1509.11)
128.	<b>Giường tầng</b> <i>Bunk bed</i>	Thử nghiệm độ an toàn của thanh chắn <i>Safety of Guardrails test</i>	-	16 CFR part 1513-20 (§1513.4(a))
129.		Thử nghiệm kết cấu đầu giường tầng trên <i>Upper bunk end structure test</i>	-	16 CFR part 1513-20 (§1513.4(b))
130.		Thử nghiệm kết cấu đầu giường tầng dưới <i>Lower bunk end structure test</i>	-	16 CFR part 1513-20 (§1513.4(c))
131.	<b>Sản phẩm dành cho trẻ em (3 và dưới 3 tuổi)</b> <i>Children products (age 3 and under)</i>	Thử nghiệm các thành phần nhỏ <i>Small parts test</i>	-	16 CFR part. 1501-20
132.	<b>Sản phẩm dành cho trẻ em (8 tuổi và dưới 8 tuổi)</b> <i>Children products (ages 8 and under)</i>	Thử nghiệm điểm nhọn <i>Sharp points test</i>	-	16 CFR part. 1500.48 49-20
133.		Thử nghiệm cạnh sắc <i>Sharp edge test</i>	-	16 CFR part. 1500.48 49-20
134.	<b>Cũi trẻ em với kích thước không chuẩn</b> <i>Non-full size baby cribs</i>	Thử nghiệm phần nhô lên của chân, cột <i>Corner post test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.1
135.		Thử nghiệm điểm nhọn và cạnh sắc <i>Sharp point edges test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.2

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
136.		Thử nghiệm các thành phần nhỏ <i>Small parts test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.3
137.		Thử nghiệm tốc độ cháy <i>Flammability (solids) test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.5
138.		Thử nghiệm kết cấu kẹt và kẹp <i>Scissoring, shearing, or pinching test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.6
139.		Thử nghiệm cơ cấu khóa của cũi <i>Latching and locking mechanisms test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.8, 8.13.2, 8.27
140.		Thử nghiệm khoảng hở <i>Openings test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.9
141.		Thử nghiệm các thành phần bảo vệ <i>Protective components test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.10, 8.22
142.	<b>Cũi trẻ em với kích thước không chuẩn</b> <i>Non-full size baby cribs</i>	Thử nghiệm độ thẳng bằng <i>Stability test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.12, 8.17
143.		Thử nghiệm chiều dài của dây <i>Cord length test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.13, 8.24



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
144.		Thử nghiệm thành phần lò xo <i>Coil springs test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.14, 8.6, 8.11, 8.11. 8.13
145.		Thử nghiệm khả năng kẹt trên các phần kèm theo <i>Entrapment in attachments test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.15
146.		Thử nghiệm nệm <i>Mattress included test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.16
147.		Thử nghiệm nệm cho các thanh cứng xung quanh cũi <i>Mattresses for rigid sided products test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.17
148.		Thử nghiệm phần nhô ra <i>Protrusions test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 5.18
149.		Thử nghiệm cho cũi có thành xung quanh cứng <i>Rigid-sided products test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.1
150.		Kiểm tra chiều cao của thành xung quanh cũi <i>Checking for Crib-side height</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.2
151.		Kiểm tra khoảng hở giữa các thành phần <i>Spacing of unit components</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.3

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
152.	<b>Cũi trẻ em với kích thước không chuẩn</b>  <i>Non-full size baby cribs</i>	Kiểm tra sự phù hợp kích thước của đinh ốc <i>Checking for compliance of Hardware (size)</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.4
153.		Kiểm tra sự phù hợp của ốc vít (gắn kết, siết chặt) <i>Checking for compliance of Fasteners (attached tighten)</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.5
154.		Thử nghiệm về kết cấu và bề mặt sơn phủ <i>Construction and finishing test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.6
155.		Thử nghiệm cơ cấu kẹt đầu và cổ <i>Cutouts test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.7
156.		Thử nghiệm thanh bảo vệ răng bằng nhựa <i>Plastic teething rail test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.11
157.		Thử nghiệm độ bền theo chu kỳ <i>Cycle test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.12
158.		Thử nghiệm cơ cấu khóa xung quanh cũi <i>Side(s) or end(s) latch test, or both test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.13
159.		Thử nghiệm độ chịu va đập theo hướng thẳng đứng của phần giữ nệm <i>Mattress support system vertical impact test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.14

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
160.		Thử nghiệm hệ thống đỡ nệm <i>Mattress support system test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.15
161.		Thử nghiệm thành của cũi <i>Crib side test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.16
162.		Thử nghiệm độ chịu lực của thanh trên thành cũi <i>Spindle or slat strength test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 6.17
163.		Thử nghiệm độ cao của thành xung quanh cũi <i>Height of sides test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 7.2
164.		Thử nghiệm độ biến dạng và khả năng chịu lực của thành xung quanh <i>Side deflection and strength test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 7.3
165.	<b>Cũi trẻ em với kích thước không chuẩn</b>	Thử nghiệm khả năng chịu lực của phần đặt nệm <i>Floor strength test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 7.4
166.	<b>Non-full size baby cribs</b>	Thử nghiệm vật liệu bao phủ phần trên của thanh xung quanh cũi <i>Top rail covering material test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 7.5
167.		Kiểm tra các khoảng hở <i>Checking for Mesh</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 7.6

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
168.		Thử nghiệm độ bền của vật liệu bằng vải <i>Strength of Fabric material test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 7.7
169.		Thử nghiệm về độ bền khi lắp ráp các phần vải và lưới <i>Strength of Mesh fabric assembly test</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 7.8
170.		Kiểm tra vị trí cố định của các câu cảnh báo <i>Warning specific locations check</i>	-	16 CFR 1220-19 ASTM F406-19 Clause 9.3
171.		Thử nghiệm chất lượng khả năng bắt cháy của vật liệu <i>Materials quality and flammability test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 4.2 BS EN 716-2:2017 Clause 5.4
172.	<b>Cũi xếp trẻ em sử dụng trong nhà</b>  <i>Furniture – children's cots and folding cots for domestic use</i>	Thử nghiệm độ thẳng bằng trước khi Thử nghiệm <i>Initial stability test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 4.3 BS EN 716-2:2017 Clause 5.2
173.		Thử nghiệm cấu trúc <i>Construction – general test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 4.4.1 BS EN 716-2:2017 Clause 5.5

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
174.	<b>Cũi xếp trẻ em sử dụng trong nhà</b>  <i>Furniture – children’s cots and folding cots for domestic use</i>	Thử nghiệm lỗ, khe hở độ mở bên trong cũi  <i>Holes, gaps openings on the inside of the cot test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 4.4.2 BS EN 716-2:2017 Clause 5.4.1
175.		Thử nghiệm lỗi kẹt đầu ở bên ngoài cũi  <i>Head entrapment on the outside of the cot test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 4.4.3 BS EN 716-2:2017 Clause 5.4.2
176.		Thử nghiệm những vị trí cần và cắt  <i>Shear and squeeze points test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 4.4.4 BS EN 716-2:2017 Clause 5.9.1
177.		Thử nghiệm điểm vướng, kẹt  <i>Snag point test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 4.4.5 BS EN 716-2:2017 Clause 5.10
178.		Thử nghiệm hệ thống khóa  <i>Locking systems test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 4.4.6 BS EN 716-2:2017 Clause 5.11

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
179.		Thử nghiệm phần đỡ nệm của cũi <i>Cot base test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 4.4.7 BS EN 716-2:2017 Clause 5.7.1 Clause 5.7.2
180.		Thử nghiệm các phần hông, đầu và chân cũi <i>Sides ends test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 4.4.8 BS EN 716-2:2017 Clause 5.3.3, 5.8.1, 5.8.2, 5.8.3, 5.8.4, 5.9.1 5.9.2
181.		Thử nghiệm phần viền cũi <i>Cot rim test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 4.4.9 BS EN 716-2:2017 Clause 5.6
182.	<b>Cũi xếp trẻ em sử dụng trong nhà</b>  <i>Furniture – children’s cots and folding cots for domestic use</i>	Thử nghiệm độ thẳng bằng sau khi kết thúc Thử nghiệm <i>Final stability test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 4.5 BS EN 716-2:2017 Clause 5.12
183.		Thử nghiệm kích cỡ nệm <i>Mattress size test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 4.6

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
184.		Thử nghiệm đóng gói <i>Pakaging test</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 5
185.		Kiểm tra hướng dẫn sử dụng <i>Instruction for use check</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 6
186.		Kiểm tra nhãn mác <i>Marking check</i>	-	BS EN 716-1:2017+ AC-2019 Clause 7
187.	<b>Giường tầng và giường cao</b> <i>Furniture – bunk bed and high beds</i>	Thử nghiệm yêu cầu an toàn về cấu trúc <i>General safety construction test</i>	-	BS EN 747-1:2012+ A1:2015 Clause 4.1.1
188.		Kiểm tra kích thước các lỗ hổng, khe hở và khoảng trống <i>Measuring of holes, gaps and openings</i>	-	BS EN 747-1:2012+ A1:2015 Clause 4.1.2
189.		Thử nghiệm nền giường <i>Bed bases test</i>	-	BS EN 747-1:2012+ A1:2015 Clause 4.1.3 BS EN 747-2:2012+ A1:2015 Clause 5.3, 5.4
190.		Thử nghiệm an toàn của rào cản <i>Safety barriers test</i>	-	BS EN 747-1:2012+ A1:2015 Clause 4.1.4 BS EN 747-2:2012+ A1:2015 Clause 5.3, 5.4

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
191.	<b>Giường tầng và giường cao</b> <i>Furniture – bunk bed and high beds</i>	Thử nghiệm cầu thang hoặc các thành phần tiếp xúc khác <i>Ladder or other means of access test</i>	-	BS EN 747-1:2012+ A1:2015  Clause 4.1.5
192.		Thử nghiệm độ chắc của cầu thang hoặc các thành phần tiếp xúc khác: khả năng gắn kết, độ võng và độ chắc. <i>Strength of ladder or other means of access: attachment, deflection and strength test</i>	-	BS EN 747-1:2012+ A1:2015  Clause 4.2  BS EN 747-2:2012+ A1:2015  Clause 5.6
193.		Thử nghiệm độ chắc của khung và ốc vít đi kèm <i>Strength of frame and fastenings test</i>	-	BS EN 747-1:2012+ A1:2015  Clause 4.3  BS EN 747-2:2012+ A1:2015  Clause 5.4.2, 5.5
194.		Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	BS EN 747-1:2012+ A1:2015  Clause 4.4  BS EN 747-2:2012+ A1:2015  Clause 5.7
195.		Thử nghiệm phần đính kèm của tầng trên và tầng dưới <i>Fastening of the upper bed to the lower bed test</i>	-	BS EN 747-1:2012+ A1:2015  Clause 4.5  BS EN 747-2:2012+ A1:2015  Clause 5.8
196.		<b>Giường trẻ em sử dụng trong nhà</b> <i>Children's beds</i>	Thử nghiệm mối nguy hiểm – lỗ hổng và độ mở <i>Mechanical hazards – gaps and openings test</i>	-



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
197.	<b>for domestic use</b>	Thử nghiệm mối nguy hiểm cho giường gấp xếp <i>Mechanical hazards – folding test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011 Clause 8
198.		Thử nghiệm mối nguy hiểm – phần cán và cắt <i>Mechanical hazards – crushing and shearing test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011 Clause 9
199.	<b>Giường trẻ em sử dụng trong nhà <i>Children’s beds for domestic use</i></b>	Thử nghiệm mối nguy hiểm – phần nhô ra <i>Mechanical hazards – protruding parts test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011 Clause 10
200.		Thử nghiệm mối nguy hiểm – phần dây hoặc vật liệu tương tự <i>Mechanical hazards – entanglement in cords, ribbons and similar parts test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011 Clause 11
201.		Thử nghiệm mối nguy hiểm – phần nhỏ <i>Mechanical hazards – small parts test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011 Clause 12
202.		Thử nghiệm mối nguy hiểm – nghẹt thở <i>Mechanical hazards – suffocation test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011 Clause 13
203.		Thử nghiệm mối nguy hiểm – phần góc nhô ra <i>Mechanical hazards – edges and protruding parts test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011 Clause 14
204.		Thử nghiệm mối nguy hiểm – điểm nhọn dây kim loại <i>Mechanical hazards – points and wires test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011 Clause 15
205.		Thử nghiệm mối nguy hiểm – không đủ vật liệu và phần đính kèm <i>Mechanical hazards – inadequate structural integrity – materials and fastenings test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011 Clause 16
206.	Thử nghiệm mối nguy hiểm– tính toàn vẹn của cấu trúc không đầy đủ - Thử nghiệm độ bền tĩnh theo chiều dọc của các cạnh đế giường <i>Mechanical hazards – inadequate structural integrity – vertical static strength of bed base edges test</i>	-	BS 8509:2008+ A1:2011 Clause 17	

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
207.		Thử nghiệm mối nguy hiểm – tính toàn vẹn của cấu trúc không đầy đủ - Thử nghiệm độ bền tải động theo chiều dọc của các cạnh đế giường. <i>Mechanical hazards – inadequate structural integrity – vertical impact strength of bed base test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011  Clause 18
208.		Thử nghiệm mối nguy hiểm– tính toàn vẹn của cấu trúc không đầy đủ - Thử nghiệm độ bền các cạnh đế giường. <i>Mechanical hazards – inadequate structural integrity – durability of bed base test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011  Clause 19
209.		Thử nghiệm mối nguy hiểm– tính toàn vẹn của cấu trúc không đầy đủ - Thử nghiệm độ bền các cạnh giường <i>Mechanical hazards – inadequate structural integrity – durability of bed edges test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011  Clause 20
210.		Thử nghiệm mối nguy hiểm-tính toàn vẹn của cấu trúc không đầy đủ – độ bền của đầu và đuôi giường. <i>Mechanical hazards – inadequate structural integrity – strength of head and foot boards test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011  Clause 21
211.	<b>Giường trẻ em sử dụng trong nhà</b> <i>Children’s beds for domestic use</i>	Thử nghiệm mối nguy hiểm -tính toàn vẹn của cấu trúc không đầy đủ –độ bền của phần bảo vệ giường. <i>Mechanical hazards – inadequate structural integrity – strength of sideguards and or safety rails test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011  Clause 22
212.		Thử nghiệm mối nguy hiểm-tính toàn vẹn của cấu trúc không đầy đủ –độ bền của phần bảo vệ phía trên tại bốn trụ giường <i>Mechanical hazards – inadequate structural integrity – strength of top rails for four poster features test</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011 Clause 23
213.		Kiểm tra các thông tin nhãn mác và hướng dẫn sử dụng và kiểm tra độ bền nhãn mác <i>Checking for product information</i>	-	BS 8509:2008 + A1:2011 Clause 24

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
214.	<b>Giường tầng</b> <i>Bunk beds</i>	Kiểm tra phần nhô ra theo phương thẳng đứng <i>Checking for Vertical protrusions</i>	-	ASTM F1427-21 Clause 4.1
215.		Kiểm tra phần liên kết giữa tầng trên và tầng dưới của giường. <i>Checking for Fit of top bed to bottom bed</i>	-	ASTM F1427-21 Clause 4.2
216.		Kiểm tra kích thước và sự phù hợp giữa cơ cấu đỡ nệm thành phần giường tầng trên <i>Checking for Mattress and foundation size and fit (top bed)</i>	-	ASTM F1427-21 Clause 4.3
217.		Kiểm tra kích thước và sự phù hợp giữa cơ cấu đỡ nệm thành phần giường tầng dưới. <i>Checking for Mattress size and fit (lower foundation)</i>	-	ASTM F1427-21 Clause 4.4
218.	<b>Giường tầng</b> <i>Bunk beds</i>	Kiểm tra cơ cấu đỡ giường <i>Checking for foundation support systems</i>	-	ASTM F1427-21 Clause 4.5
219.		Thử nghiệm cạnh giường <i>Side rails test</i>	-	ASTM F1427-21 Clause 4.6
220.		Thử nghiệm thanh bảo vệ <i>Guard rails test</i>	-	ASTM F1427-21 Clause 4.7
221.		Thử nghiệm cấu trúc giường <i>Bed structure test</i>	-	ASTM F1427-21 Clause 4.8
222.		Thử nghiệm cầu thang <i>Ladders test</i>	-	ASTM F1427-21 Clause 4.9
223.		Thử nghiệm giường kim loại <i>Metal beds test</i>	-	ASTM F1427-21 Clause 4.10

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
224.	<b>Tủ quần áo</b> <i>Clothing Storage Units</i>	Kiểm tra yêu cầu cho khóa liên động <i>Check requirements for interlocks</i>		16CFR1261:2022 Clause §1261.3
225.		Kiểm tra yêu cầu cho độ thăng bằng <i>Check requirements for stability</i>		16CFR1261:2022 Clause §1261.4
226.		Kiểm tra yêu cầu cho đánh dấu và ghi nhãn <i>Check requirements for marking and labeling</i>		16CFR1261:2022 Clause §1261.5 và/and ASTM F2057-19 Section 8.2.2,8.2.3,7.3
227.		Kiểm tra yêu cầu về chức năng và thông số kỹ thuật trên tem nhãn <i>Check requirement to provide performance and technical data by labeling</i>		16CFR1261:2022 Clause §1261.6
228.		Kiểm tra các yếu tố an toàn trong quá trình sử dụng <i>Check safety element of Performance requirements</i>		ASTM F2057-23 Clause 4
229.		Kiểm tra độ bền của dây chống đổ của tủ <i>Checking for strength of tipover restraint</i>		ASTM F2057-23 Clause 4.5 ASTM F3096-14 (2021)
230.		Kiểm tra yêu cầu cho khóa liên động <i>Checking for Interlock requirements</i>		ASTM F2057-23 Clause 4.6
231.	<b>Tủ quần áo</b> <i>Clothing Storage Units</i>	Thử nghiệm để đánh giá hệ thống khóa liên động <i>Test to evaluate Interlock System</i>		ASTM F2057-23 Clause 9.1

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
232.		Kiểm tra khả năng lật mô phỏng tải quần áo <i>Check for Stability of Simulated Clothing Load</i>		ASTM F2057-23 Clause 9.2.1
233.		Kiểm tra khả năng lật mô phỏng lực động theo phương ngang <i>Check for Stability of Simulated Horizontal Dynamic Force</i>		ASTM F2057-23 Clause 9.2.2
234.		Kiểm tra khả năng lật mô phỏng trên thảm với trọng lượng của trẻ <i>Check for Stability of Simulating a Reaction on Carpet with Child Weight</i>		ASTM F2057-23 Clause 9.2.3
235.		Thử nghiệm độ bám dính của nhãn và kiểm tra cảnh báo <i>Test of Permanency of labels and warnings</i>		ASTM F2057-23 Clause 9.3
236.		Kiểm tra việc đánh dấu và ghi nhãn <i>Check for Marking and Labeling</i>		ASTM F2057-23 Clause 10
237.	<b>Nến Candles</b>	Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	BS EN 15493:2019 Clause 4.1
238.		Thử nghiệm an toàn về ngọn lửa thứ cấp <i>Secondary ignition test</i>	-	BS EN 15493:2019 Clause 4.2
239.		Thử nghiệm chiều cao ngọn lửa <i>Flame height test</i>	-	BS EN 15493:2019 Clause 4.3
240.		Thử nghiệm khả năng tự tắt <i>Self-extinguishing test</i>	-	BS EN 15493:2019 Clause 4.4
241.		Quan sát sau khi tự tắt <i>Behaviour after extinguishing test</i>	-	BS EN 15493:2019 Clause 4.5

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
242.		Thử nghiệm nến dạng hũ <i>Container candles test</i>		BS EN 15493:2019 Clause 4.6
243.		Kiểm tra sự phù hợp của biểu tượng liên quan về an toàn (kích thước, hình dạng...) <i>Checking for compliance of symbol on Product safety labels (size, shape...)</i>	-	BS EN 15494:2019
244.		Kiểm tra đặc tính khói <i>Checking for Sooting behavior</i>	-	BS EN 15426:2018
245.		Kiểm tra chiều cao ngọn lửa <i>Checking for Flame Height</i>	-	ASTM F2417-17 Clause 4.1, 5.2
246.		Kiểm tra sự phù hợp với các yêu cầu an toàn của cốc nến <i>Checking for compliance with safety requirement for candle container integrity</i>	-	ASTM F2417-17 Clause 4.2, 5.2
247.	<b>Nến Candles</b>	Kiểm tra sự an toàn của ngọn lửa thứ hai <i>Checking for safety of Secondary Ignition</i>	-	ASTM F2417-17 Clause 4.3, 5.2
248.		Kiểm tra khả năng bén lửa <i>Check for Flame Impingement</i>	-	ASTM F2417-17 Clause 4.4, 5.2
249.		Thử nghiệm độ thẳng bằng <i>Stability Test</i>	-	ASTM F2417-17 Clause 4.5, 5.3
250.		Kiểm tra sự phù hợp của yêu cầu an toàn cho cốc đựng nến bằng nhựa <i>Checking for compliance with safety requirement for plastic container</i>	-	ASTM F2417-17 Clause 4.6, 5.4

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
251.		Kiểm tra sự phù hợp của yêu cầu an toàn cho đèn cây có lớp phủ <i>Checking for compliance with safety requirement for coating on candles</i>	-	ASTM F2417-17 Clause 4.7, 5.2
252.		Thử nghiệm độ dẻo của cốc thủy tinh. Phương pháp A – Vạch dấu. <i>Annealing test of glass container test. Method A - Scratch</i>	-	ASTM F2179-20 &ASTM C148-17
253.		Thử nghiệm độ sốc nhiệt của cốc thủy tinh <i>Thermal shock of glass container test</i>	-	ASTM F2179-20 & ASTM C224-78(2020) &ASTM C149-14(2020)
254.	<b>Đồ chơi trẻ em <i>Toys</i></b>	Thử nghiệm khả năng cháy <i>Flammability test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.2
255.		Thử nghiệm các chi tiết nhỏ <i>Small objects test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.6
256.		Thử nghiệm các cạnh tiếp xúc được <i>Accessible edges test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.7
257.		Thử nghiệm các phần nhô ra <i>Projections check test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.8
258.		Thử nghiệm các đầu nhọn tiếp xúc được <i>Accessible points test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.9
259.	<b>Đồ chơi trẻ em <i>Toys</i></b>	Kiểm tra sự phù hợp của kích thước của dây hay thanh kim loại <i>Wires or rods test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.10
260.		Thử nghiệm đinh và mối nối <i>Nails and fasteners test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.11

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
261.		Thử nghiệm độ dày của màng nhựa mỏng <i>Plastic film test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.12
262.		Thử nghiệm các cơ cấu gấp và bản lề <i>Folding mechanisms and hinge test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.13 (loại trừ 8.7.3, 8.9.2, 8.13)
263.		Thử nghiệm nén <i>Compression test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 8.10
264.		Thử nghiệm uốn <i>Flexure test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 8.11
265.		Thử nghiệm dây, dây đai và dây co giãn <i>Cords, straps and elastic test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.14
266.		Thử nghiệm độ ổn định và quá tải <i>Stability and over-load requirements test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.15
267.		Thử nghiệm kích cỡ khoảng không gian khép kín <i>Confined spaces test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.16
268.		Thử nghiệm bánh xe, lốp và trục bánh xe <i>Wheels, tires, and axles test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.17
269.		Thử nghiệm lỗ, khoảng hở và khả năng tiếp xúc được của các cơ cấu <i>Holes, clearance accessibility of mechanisms test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.18
270.		Thử nghiệm các đồ chơi mô phỏng các thiết bị bảo hộ <i>Simulated protective devices test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.19



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
271.		Thử nghiệm núm vú giả <i>Pacifiers test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.20
272.		Thử nghiệm lúc lắc <i>Rattles test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.23
273.		Thử nghiệm đồ chơi bóp <i>Squeeze toys test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.24
274.		Thử nghiệm đồ chơi dùng để gắn vào cũi trẻ em hay sân chơi. <i>Toys intended to be attached to a crib or playpen test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.26
275.		Thử nghiệm vật liệu nhồi và túi nhồi đồ chơi <i>Stuffed and beanbag-type toys test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.27
276.	<b>Đồ chơi trẻ em <i>Toys</i></b>	Thử nghiệm nhãn phân biệt súng đồ chơi <i>Toy gun marking test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.30
277.		Thử nghiệm đồ chơi có đầu hình cầu <i>Certain toys with nearly spherical ends test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.32
278.		Thử nghiệm đồ chơi dạng viên bi <i>Marbles test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.33
279.		Kiểm tra kích thước hình dạng đồ chơi dạng quả bóng <i>Checking for Balls (size, shape)</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.34
280.		Kiểm tra kích thước hình dạng quả cầu bằng len <i>Checking for pompoms (size, shape)</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.35

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
281.		Thử nghiệm các vật thể dạng bán cầu <i>Hemispheric-shaped objects test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.36
282.		Thử nghiệm đối tượng hình bán cầu <i>Hemispheric-shaped objects test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.36
283.		Thử nghiệm vật liệu dẫn nở <i>Expanding materials test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.40
284.		Thử nghiệm tủ đựng đồ chơi <i>Toy chests test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.41
285.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Toys</i>	Thử nghiệm tháo lốp và Thử nghiệm sự trượt vào của bánh xe lắp trên trục <i>Tire removal and snap-in wheel and axle assembly removal test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 8.11
286.		Thử nghiệm độ thăng bằng của đồ chơi dạng cũi và ngồi lên <i>Stability of ride-on toys or toys seats test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 8.15
287.		Thử nghiệm các chi tiết nhỏ <i>Small part test</i>	-	SOR 2011-17 Clause 7 M00.1-17
288.		Thử nghiệm xoắn <i>Torque test</i>	-	SOR 2011-17 Clause 40 ASTM F963-17 Clause 8.8
289.		Thử nghiệm kéo <i>Tension test</i>	-	SOR 2011-17 Section 40 ASTM F963-17 Clause 8.9

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
290.		Thử nghiệm rơi tự do <i>Drop test</i>	-	SOR M01.1 Clause 4.5
291.		Thử nghiệm va đập <i>Impact test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 8.7
292.		Thử nghiệm cạnh sắc <i>Sharpness test of edges test</i>	-	SOR M00.2-17
293.		Thử nghiệm đầu nhọn <i>Sharpness test of points test</i>	-	SOR M00.3-17
294.		Thử nghiệm độ thẳng bằng và quá tải <i>Stability and overload test</i>	-	SOR 2011-17 Clause 18
295.		Xác định độ dày của các màng nhựa và tấm nhựa <i>Measuring of thickness of plastic sheeting test</i>	-	SOR 2011-17 Clause 4
296.		Thử nghiệm tốc độ cháy <i>Flammability test</i>	-	SOR F02-17
297.	<b>Các sản phẩm nội thất bọc nệm <i>Upholstered Furniture</i></b>	Thử nghiệm khả năng chống cháy của lớp vải phủ bên ngoài <i>Cover Fabric test</i>	-	16 CFR 1640-21 TB 117:2013 Clause 1
298.		Thử nghiệm khả năng chống cháy của lớp vật liệu lót (nằm dưới lớp phủ bên ngoài) <i>Barrier materials test</i>	-	16 CFR 1640-21 TB 117:2013 Clause 2

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
299.		Thử nghiệm khả năng chống cháy của vật liệu nhồi bên trong. <i>Resilient filling material test</i>	-	16 CFR 1640-21 TB 117:2013 Clause 3
300.		Thử nghiệm khả năng chống cháy của vật liệu nhồi nằm dưới cùng. <i>Decking material test</i>	-	16 CFR 1640-21 TB 117:2013 Clause 4
301.		Kiểm tra thông tin trên nhãn mác và giấy chứng nhận <i>Certification and labelling check</i>	-	16 CFR 1640-21 Clause 4
302.		Kiểm tra việc đánh lửa <i>Checking for Flame generation</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 4.1
303.		Kiểm tra chiều cao ngọn lửa <i>Checking for Flame height</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 4.2, 6.2
304.		Kiểm tra khả năng điều chỉnh chiều cao ngọn lửa <i>Checking for Flame-height adjustment</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 4.3
305.	<b>Bật lửa <i>Lighter</i></b>	Kiểm tra khả năng chống lại sự tóe lửa, lóc sáng của ngọn lửa <i>Checking for Resistance to spitting or sputtering and flaring</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 4.4, 6.3
306.		Kiểm tra đặc tính dập tắt ngọn lửa <i>Checking for Flame extinction</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 4.5, 6.4
307.		Kiểm tra sự thay đổi thể tích <i>Checking for Volumetric displacement</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 4.6, 6.7
308.		Xác định khối lượng của nhiên liệu <i>Determination mass of fuel</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 4.7

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
309.		Kiểm tra ngoại quan sản phẩm <i>Checking for External finish</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 5.1
310.		Kiểm tra khả năng tương thích với nguyên liệu <i>Checking for compatibility with fuel</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 5.2, 6.5
311.	<b>Bật lửa <i>Lighter</i></b>	Kiểm tra khả năng rò rỉ nhiên liệu <i>Checking for Resistance to fuel loss</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 5.3, 6.6
312.		Kiểm tra độ bền khi thả rơi <i>Checking for Resistance to dropping</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 5.4, 6.8
313.		Kiểm tra độ bền khi gia nhiệt <i>Checking for Resistance to elevated temperature</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 5.5, 6.9
314.		Kiểm tra độ bền áp suất trong <i>Checking for resistance to internal pressure</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 5.6, 6.10
315.		Kiểm tra khả năng cháy <i>Checking for burning behavior</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 5.7
316.		Kiểm tra độ bền hộp quẹt khi đốt theo chu kỳ <i>Checking for resistance to cyclic burning</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 5.8, 6.11
317.		Kiểm tra khả năng chịu đốt liên tục <i>Checking for resistance to continuous burning</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 5.9, 6.12
318.		Kiểm tra sự phù hợp của hướng dẫn và cảnh báo, nhãn sản phẩm <i>Checking for compliance of instructions and warnings, product marking</i>	-	ISO 9994:2018 Clause 7, 8

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
319.	<b>Nội thất (Ghế, bàn, Giường) cho trẻ nhỏ</b> <i>Furniture (Seat, Table &amp; Bed) for young children</i>	Thử nghiệm góc và cạnh của sản phẩm <i>Edges and corners test</i>	-	NF D60-300-1:2019 Clause 6.2.1
320.		Thử nghiệm lỗi kẹt <i>Entrapments test</i>	-	NF D60-300-1:2019 Clause 6.2.2
321.		Thử nghiệm vị trí cán và cắt <i>Shear and squeeze hazards test</i>	-	NF D60-300-1:2019 Clause 6.2.3
322.		Thử nghiệm phòng chống nghẹt thở nguy cơ ngạt <i>Prevention of suffocation asphyxia hazards test</i>	-	NF D60-300-1:2019 Clause 6.2.4
323.		Thử nghiệm phần ngã không chú ý của một số phần tử của sản phẩm <i>Unintentional fall of an element of the product test</i>	-	NF D60-300-1:2019 Clause 6.2.5
324.		Thử nghiệm độ bền cơ học và độ ổn định <i>Mechanical strength and stability test</i>	-	NF D60-300-1:2019 Clause 7
325.		Kiểm tra sự phù hợp kích thước, vật liệu và cách lắp ráp sản phẩm. <i>Checking for compliance of product dimension, material assemble.</i>	-	NF D60-300-1:2019 Clause 8.1
326.		Kiểm tra sự phù hợp của hướng dẫn sử dụng <i>Checking for compliance of Instruction for use</i>	-	NF D60-300-1:2019 Clause 8.2
327.	Kiểm tra sự phù hợp yêu cầu an toàn chung (độ bền, độ vững) của sản phẩm <i>Checking for General safety requirements (strength, stability) of product</i>	-	NF D60-300-2:2008 Clause 6.1	
328.	Thử nghiệm tải tĩnh trên mê ngồi <i>Seat static load test</i>	-	NF D60-300-2:2008 Clause 6.2.2	

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
329.		Thử nghiệm độ bền mỏi lưng tựa và mê ngôi <i>Seat and backrest combined fatigue test</i>	-	NF D60-300-2:2008 Clause 6.2.3
330.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh hướng xuống của tay vịn <i>Armrests vertical static load test</i>	-	NF D60-300-2:2008 Clause 6.2.4
331.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh chân trước <i>Legs forward static load test</i>	-	NF D60-300-2:2008 Clause 6.2.5
332.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh chân bên <i>Legs sideways static load test</i>	-	NF D60-300-2:2008 Clause 6.2.6
333.		Thử nghiệm va đập thẳng đứng <i>Vertical impact test on the seat test</i>	-	NF D60-300-2:2008 Clause 6.2.7
334.		Thử nghiệm cụ thể cho các loại ghế trẻ em <i>Specific test for chilienne type seating test</i>	-	NF D60-300-2:2008 Clause 6.2.8
335.		Thử nghiệm độ thăng bằng sau <i>Rearward stability test</i>	-	NF D60-300-2:2008 Clause 6.2.9
336.		Thử nghiệm độ thăng bằng trước <i>Forward stability test</i>	-	NF D60-300-2:2008 Clause 6.2.10
337.		Thử nghiệm độ thăng bằng hông <i>Sideway stability test</i>	-	NF D60-300-2:2008 Clause 6.2.11
338.		Kiểm tra sự phù hợp yêu cầu an toàn chung (độ bền, độ vững) của sản phẩm <i>Checking for General safety requirements (strength, stability) of product</i>	-	NF D60-300-3:2008 Clause 6.1
339.	<b>Nội thất (Ghế, bàn, Giường) cho trẻ nhỏ</b>	Thử nghiệm tải tĩnh theo phương thẳng đứng <i>Vertical static load test</i>	-	NF D60-300-3:2008 Clause 6.2.2

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
340.	<b><i>Furniture (Seat, Table &amp; Bed) for young children</i></b>	Thử nghiệm độ bền mỏi theo phương ngang <i>Horizontal fatigue test</i>	-	NF D60-300-3:2008 Clause 6.2.3
341.		Thử nghiệm va đập thẳng đứng <i>Vertical impact test</i>	-	NF D60-300-3:2008 Clause 6.2.4
342.		Thử nghiệm độ thẳng bằng <i>Stability test</i>	-	NF D60-300-3:2008 Clause 6.2.5
343.		Thử nghiệm khả năng bắt cháy của vật liệu <i>Checking for Flammability of Materials</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 6.1
344.		Kiểm tra sự phù hợp của kích thước <i>Checking for compliance of Dimensions</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 6.2
345.		Kiểm tra góc và cạnh <i>Checking for Angles and edges</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 6.3
346.		Kiểm tra lỗ hở <i>Checking for Openings</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 6.4
347.		Kiểm tra điểm kẹt và điểm đè nén <i>Checking for Shear and compression points</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 6.5
348.		Kiểm tra khả năng chống nghẹt thở ngột <i>Checking for Prevention of suffocation asphyxia</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 6.6
349.		Thử nghiệm va chạm ở góc giường hoặc giữa các cơ sở giường và các cấu trúc xung quanh <i>Impingement at the bed base or between the bed base and the surrounding structure test</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 6.7
350.	Thử nghiệm vít <i>Self-tapping screws test</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 6.8	



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
351.	<b>Nội thất (Ghế, bàn, Giường) cho trẻ nhỏ <i>Furniture (Seat, Table &amp; Bed) for young children</i></b>	Thử nghiệm tải tĩnh theo hướng thẳng đứng trên bề mặt phụ <i>Vertical static load of auxiliary surfaces test</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 7.1
352.		Thử nghiệm tải tĩnh theo hướng thẳng đứng cho mặt giường <i>Vertical impact on the bed base test</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 7.2
353.		Thử nghiệm đầu giường và đuôi giường <i>Resistance of headboard and footboard test</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 7.3
354.		Thử nghiệm độ thẳng bằng <i>Stability test</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 7.4
355.		Kiểm tra sự phù hợp kích thước, vật liệu và cách lắp ráp sản phẩm. <i>Checking for compliance of product dimension, material assemble.</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 8
356.		Kiểm tra sự phù hợp của hướng dẫn sử dụng <i>Checking for compliance of Instruction for use , marking of product</i>	-	NF D60-300-4:2019 Clause 9, 10
357.		Kiểm tra yêu cầu chung về cơ cấu khóa <i>Checking for Generalities test (locking device)</i>	-	NF D61-062:2019 Clause 5.1
358.		Kiểm tra yêu cầu chung về độ bền và vững của cấu trúc <i>Checking for General safety construction requirements (strength and stability)</i>	-	NF D61-062:2019 Clause 5.2
359.		Thử nghiệm độ thẳng bằng trước và hông <i>Sideways and forwards stability test</i>	-	NF D61-062:2019 Clause 5.3
360.		Thử nghiệm tải tĩnh cho mê ngồi <i>Seat (fabric) static load test</i>	-	NF D61-062:2019 Clause 5.4.1

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
361.	<b>Nội thất (Ghế, bàn, Giường) cho trẻ nhỏ</b> <i>Furniture (Seat, Table &amp; Bed) for young children</i>	Thử nghiệm tải tĩnh cho mê ngồi và gác chân <i>Combined static load test on seat and footrest test</i>	-	NF D61-062:2019 Clause 5.4.2
362.		Thử nghiệm tải tĩnh dưới tác dụng của lực thẳng đứng hướng xuống từ phía trên cùng của lưng tựa. <i>Static load test under the effect of a vertical force directed downward at the top of the backrest test</i>	-	NF D61-062:2019 Clause 5.4.3
363.		Thử nghiệm độ bền mỏi <i>Fatigue test</i>	-	NF D61-062:2019 Clause 5.4.4
364.		Thử nghiệm khóa dưới tác dụng của lực lượng ngang và thẳng đứng <i>Unlock test under the effect of horizontal and vertical forces (directed downward)</i>	-	NF D61-062:2019 Clause 5.4.5
365.		Thử nghiệm va đập <i>Impact test</i>	-	NF D61-062:2019 Clause 5.4.6
366.		Thử nghiệm tải tĩnh hướng thẳng đứng trên tay vịn <i>Vertical static load test on arm-rest</i>	-	NF D61-062:2019 Clause 5.4.7
367.		Thử nghiệm tải tĩnh theo phương ngang trên tay vịn <i>Horizontal static load test on arm-rest</i>	-	NF D61-062:2019 Clause 5.4.8
368.	Thử nghiệm chức năng khóa <i>Lock device functioning test</i>	-	NF D61-062:2019 Clause 5.4.9	
369.	<b>Rương đựng đồ chơi</b> <i>Toy Chest</i>	Kiểm tra cơ cấu đỡ nắp rương <i>Checking for Lid support Mechanism</i>	-	ASTM F834 – 84 (2008) Clause 2.1 ASTM F963-17 Clause 4.41.1

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
370.		Thử nghiệm khoảng hở đường bản lề <i>Checking for Hinge-line clearance</i>	-	ASTM F834 – 84 (2008) Clause 2.2  ASTM F963-17 Clause 4.41.2
371.		Kiểm tra khả năng mở nắp khi bị nhốt <i>Checking for Closures and Lids</i>	-	ASTM F834 – 84 (2008) Clause 2.3  ASTM F963-17 Clause 4.41.3
372.		Kiểm tra khả năng thông gió <i>Checking for Ventilation</i>	-	ASTM F834 – 84 (2008) Clause 2.4  ASTM F963-17 Clause 4.41.4
373.		Thử nghiệm độ bền <i>Strength test</i>	-	ASTM F834 – 84 (2008)
374.	<b>Nội thất trong nhà cho trẻ nhỏ <i>Children's Domestic Furniture</i></b>	Kiểm tra chất lượng vật liệu (kim loại nặng, formaldehyde) <i>Checking for quality of Materials (heavy metal, formaldehyde)</i>	-	FIRA FRQG C001: 2016  Clause 6.1
375.		Thử nghiệm góc và cạnh <i>Edges and corners test</i>	-	FIRA FRQG C001: 2016  Clause 6.2
376.		Thử nghiệm thành phần hình ống, lỗ và khoảng cách tiếp cận trong quá trình sử dụng <i>Tubular components, holes and gaps accessible during use test</i>	-	FIRA FRQG C001: 2016  Clause 6.3
377.	<b>Nội thất trong nhà cho trẻ nhỏ <i>Children's Domestic Furniture</i></b>	Thử nghiệm điềm cán và cắt <i>Shear and squeeze points test</i>	-	FIRA FRQG C001: 2016  Clause 6.4
378.		Thử nghiệm kéo xoắn nam châm <i>Magnets test (torque, tension)</i>	-	FIRA FRQG C001: 2016  Clause 6.6

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
379.		Thử nghiệm sản phẩm cho trẻ em chui vào <i>Enclosures test</i>	-	FIRA FRQG C001: 2016  Clause 6.7
380.		Thử nghiệm kẹt đầu và cổ <i>Flaps test (entrapment for neck head)</i>	-	FIRA FRQG C001: 2016  Clause 6.8
381.		Kiểm tra dây, ruy băng và thử dây buộc <i>Checking for Cords, ribbons and tie backs test</i>	-	FIRA FRQG C001: 2016  Clause 6.9
382.	<b>Ghế trong nhà cho trẻ nhỏ <i>Children's Domestic Furniture - Seating</i></b>	Thử nghiệm độ thăng bằng hướng trước <i>Forwards overturning test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016  BS EN 1022:2018  Clause 6.2 6.3
383.		Thử nghiệm độ thăng bằng hông cho ghế không tay vịn <i>Sideways stability without arms test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016  BS EN 1022:2018  Clause 6.4
384.		Thử nghiệm độ thăng bằng hông cho ghế có tay vịn <i>Sideways stability with arms test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016  BS EN 1022:2018  Clause 6.5
385.		Thử nghiệm độ thăng bằng hướng sau <i>Rearwards stability test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016  BS EN 1022:2018  Clause 6.6
386.		Thử nghiệm tải trọng tĩnh lên chỗ ngồi và lưng tựa <i>Seat and back static load test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016  EN 1728:2012  Clause 6.2.1, 6.3

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
387.		Thử nghiệm tải trọng tĩnh lên cạnh trước chỗ ngồi <i>Seat front edge static load test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016 EN 1728:2012 Clause 6.2.2
388.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh gác chân của ghế cao <i>Footrail static load test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016 EN 1728:2012 Clause 6.4
389.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh hướng hông của tay vịn <i>Arm sideways static load test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016 EN 1728:2012 Clause 6.5
390.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh hướng hông của tay vịn <i>Arm downwards static load test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016 EN 1728:2012 Clause 6.5
391.	<b>Ghế trong nhà cho trẻ nhỏ <i>Children's Domestic Furniture - Seating</i></b>	Thử nghiệm độ bền mỗi lưng tựa và mê ngồi <i>Seat and back fatigue test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016 EN 1728:2012 Clause 6.7, 6.9
392.		Thử nghiệm độ bền mỗi của cạnh trước mê ngồi <i>Seat front edge fatigue test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016 EN 1728:2012 Clause 6.8
393.		Thử nghiệm độ bền mỗi của tay vịn <i>Arm fatigue test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016 EN 1728:2012 Clause 6.10

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
394.	<b>Bàn trong nhà cho trẻ nhỏ <i>Children's Domestic Furniture - Table</i></b>	Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh chân trước <i>Leg forward static load test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016  EN 1728:2012  Clause 6.12
395.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh chân bên <i>Leg sideways static load test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016  EN 1728:2012  Clause 6.13
396.		Thử nghiệm độ chịu tải và đập của mê ngồi <i>Seat impact test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016  EN 1728:2012  Clause 6.15
397.		Thử nghiệm độ chịu tải và đập của lưng tựa <i>Back impact test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016  EN 1728:2012  Clause 6.16
398.		Thử nghiệm thả rơi <i>Drop test</i>	-	FIRA FRQG C002: 2016  BS 4875-1 Annex C
399.		Thử nghiệm độ thăng bằng dưới tác dụng của tải tĩnh thẳng đứng <i>Stability under vertical load test</i>	-	FIRA FRQG C003: 2016  BS EN 1730:2012  Clause 6.7
400.		Thử nghiệm độ thăng bằng khi mở các hộc tủ <i>Stability with drawers open test</i>	-	FIRA FRQG C003: 2016 Annex A
401.		<b>Bàn trong nhà cho trẻ nhỏ <i>Children's Domestic</i></b>	Thử nghiệm độ thăng bằng cho bàn có hỗ trợ cắm dù <i>Stability for tables supporting parasols test</i>	-

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
402.	<b><i>Furniture - Table</i></b>	Thử nghiệm tải tĩnh theo phương ngang <i>Horizontal static load test</i>	-	FIRA FRQG C003: 2016 BS EN 1730:2012 Clause 6.2
403.		Thử nghiệm tải tĩnh theo phương đứng <i>Vertical static load test</i>	-	FIRA FRQG C003: 2016 BS EN 1730:2012 Clause 6.3
404.		Thử nghiệm mỏi <i>Horizontal fatigue test</i>	-	FIRA FRQG C003: 2016 BS EN 1730:2012 Clause 6.4
405.		Thử nghiệm va đập theo hướng thẳng đứng <i>Vertical impact test</i>	-	FIRA FRQG C003: 2016 BS EN 1730:2012 Clause 6.6
406.		Thử nghiệm thả rơi <i>Drop test</i>	-	FIRA FRQG C003: 2016 BS EN 1730:2012 Clause 6.7
407.		Kiểm tra yêu cầu chung về độ bền và vững của cấu trúc <i>Checking for General safety construction requirements (strength and stability)</i>	-	FIRA FRQG C004: 2016 Clause 3.1
408.		Kiểm tra yêu cầu chung về độ bền và vững của cấu trúc <i>Checking for Safety requirements (strength stability)</i>	-	FIRA FRQG C004: 2016 Clause 3.2

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
409.		Thử nghiệm các yêu cầu về độ bền <i>Performance requirements test (Strength)</i>	-	FIRA FRQG C004: 2016 Clause 3.3  BS EN 4875-7:2006  Level 2
410.	<b>Kim loại</b>  <i>Metal</i>	Thử nghiệm ăn mòn trong bầu khí quyển nhân tạo - Thử nghiệm phun muối <i>Corrosion test in artificial atmospheres - salt spray test</i>	-	ISO 9227:2017  ISO 10289:2001
411.		Thử nghiệm ăn mòn trong thiết bị phun sương muối (sương mù) <i>Standard practice for operating salt spray (fog) apparatus Test</i>	-	ASTM B117-19  ASTM D610-08 (Re 2012)
412.	<b>Ghế văn phòng</b> <i>Office chair</i>	Thử nghiệm độ bền của lưng ghế <i>Backrest strength test</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 5, 6  UL 4041-19  Clause 19 and 20
413.		Thử nghiệm thả rơi <i>Drop test</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 7  UL 4041-19 Clause 21
414.		Thử nghiệm xoay <i>Swivel test-cyclic</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 8  UL 4041-19 Clause 22
415.		Thử nghiệm độ bền cơ cấu nghiêng <i>Strength of Tilt mechanism test</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 9
416.		Thử nghiệm độ bền mê ngồi <i>Seating durability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 10  UL 4041-19 Clause 23
417.		Thử nghiệm độ thẳng bằng <i>Stability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 11  UL 4041-19 Clause 18



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
418.		Thử nghiệm độ bền tay ghế <i>Arm strength test</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 12, 13  UL 4041-19  Clause 24, 25
419.		Thử nghiệm độ bền lưng ghế <i>Backrest durability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 14, 15  UL 4041-19  Clause 26, 27
420.		Thử nghiệm độ bền của bánh xe <i>Caster chair base durability test-cyclic</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 16  UL 4041-19  Clause 28, 29
421.		Thử nghiệm độ bền chân ghế <i>Leg strength test</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 17  UL 4041-19 Clause 30
422.		Thử nghiệm độ bền tĩnh của gác chân <i>Footrest static load test</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 18  UL 4041-19 Clause 31
423.		Thử nghiệm độ bền của gác chân <i>Footrest durability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 19  UL 4041-19 Clause 32
424.		Thử nghiệm độ bền của tay ghế <i>Arm durability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 20
425.	<b>Ghế văn phòng</b> <i>Office chair</i>	Thử nghiệm độ bền tĩnh của tay ghế <i>Tablet arm chair static load test</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 22
426.		Thử nghiệm độ bền của tay ghế <i>Tablet arm chair load test - cyclic</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 23
427.		Thử nghiệm độ bền cấu trúc <i>Structural durability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.1-17 (R2022) Clause 24

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
428.		Đo chiều rộng của chỗ ngồi <i>Seat width measurement</i>		ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 5
429.		Thử nghiệm độ bền của lưng ghế <i>Backrest strength test</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 6, 7
430.		Thử nghiệm thả rơi <i>Drop test</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 8
431.		Thử nghiệm xoay <i>Swivel test-cyclic</i>		ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 9
432.		Thử nghiệm độ bền cơ cấu nghiêng <i>Strength of Tilt mechanism test</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 10
433.		Thử nghiệm độ bền mê ngồi <i>Seating durability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 11
434.		Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 12
435.		Thử nghiệm độ bền tay ghế (tải trọng theo hướng đứng & hướng ngang) <i>Arm strength test (Vertical &amp; Horizontal – Static)</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 13,14
436.		Thử nghiệm độ bền lưng ghế <i>Backrest durability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 15,16
437.		Thử nghiệm độ bền của bánh xe <i>Caster chair base durability test-cyclic</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 17
438.		Thử nghiệm độ bền chân ghế <i>Leg strength test</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 18
439.		Thử nghiệm độ bền của tay ghế khi chịu tải theo chu kỳ <i>Arm Durability Test - Cyclic</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 19

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
440.		Thử nghiệm va đập đối với ghế có thể điều chỉnh được độ sâu chỗ ngồi <i>Out stop test for chairs with manually adjustable seat depth</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 20
441.		Thử nghiệm độ bền tĩnh của tay ghế tablet <i>Tablet arm chair static load test</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 21
442.		Thử nghiệm độ bền của tay ghế Tablet khi chịu tải theo chu kỳ <i>Tablet arm chair load test - cyclic</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 22
443.		Thử nghiệm độ bền cấu trúc <i>Structural durability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.11-15(R2020) Clause 23
444.	<b>Ghế văn phòng</b> <i>Office chair</i>	Đo chiều cao của phần hỗ trợ ngang lưng <i>Dimension of height of lumbar support measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension f ISO 24496:2017 6.3.1.1
445.		Đo góc giữa chỗ ngồi và phần lưng tựa <i>Angle between seat and back measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension γ ISO 24496:2017 6.3.1.2
446.		Đo góc phần nghiêng của lưng ghế <i>Backrest inclination range measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension l ISO 24496:2017 6.3.1.2
447.		Đo góc phần chỗ ngồi <i>Seat pad angle measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension e ISO 24496:2017 6.3.1.2

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
448.		Đo chiều cao chỗ ngồi <i>Seat height and sitting height measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension a ISO 24496:2017 6.3.2.1, 6.3.2.2
449.		Đo chiều sâu chỗ ngồi <i>Depth of the seat measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension b ISO 24496:2017 6.3.2.3, 6.3.3.3
450.		Đo chiều cao lưng tựa <i>Backrest height measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension h ISO 24496:2017 6.3.2.4, 6.3.3.4
451.		Đo khoảng cách lớn nhất từ lưng tựa đến phần phía trước của tay ghế <i>measurement of Maximum distance from the backrest to the front of the armrests</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension q ISO 24496:2017 6.3.2.5
452.		Đo chiều cao của tay ghế <i>Height of armrests measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension p ISO 24496:2017 6.3.2.7, 6.3.3.6
453.	<b>Ghế văn phòng</b> <i>Office chair</i>	Đo chiều rộng phần chỗ ngồi <i>Seat pad width measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension d ISO 24496:2017 6.3.4.2
454.		Đo chiều sâu phần chỗ ngồi <i>Seat pad depth</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension c ISO 24496:2017 6.3.4.3

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
455.		Đo chiều rộng của lưng tựa <i>Backrest width measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension j ISO 24496:2017 6.3.4.4
456.		Đo bán kính của lưng tựa theo phương ngang <i>Backrest horizontal radius measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension k ISO 24496:2017 6.3.4.5
457.		Đo chiều dài của tay ghế <i>Armrest length measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension n ISO 24496:2017 6.3.4.6
458.		Đo chiều rộng của tay ghế <i>Armrest width measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension o ISO 24496:2017 6.3.4.7
459.		Đo khoảng sáng gầm khi tay ghế ở vị trí rộng nhất <i>Hip breadth clearance when armrests are in widest position measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension r ISO 24496:2017 6.3.4.8
460.		Đo khoảng cách giữa các tay ghế <i>clear distance between armrest pads measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension z ISO 24496:2017 6.3.4.9
461.		Đo bán kính lớn nhất của phần chân ghế <i>Offset of the underframe measurement</i>	-	EN 1335-1:2020 Table 2 – Dimension s ISO 24496:2017 6.3.4.10

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
462.	<b>Ghế văn phòng</b> <i>Office chair</i>	Kiểm tra sự phù hợp của cạnh, góc, lỗ <i>Checking for compliance with of edge, corner, hollow.</i>	-	EN 1335-2:2018 Clause 4.1
463.		Kiểm tra những vị trí cần và cắt dưới ảnh hưởng của cơ cấu cơ học. <i>Checking for Shear and squeeze points under influence of powered mechanisms</i>	-	EN 1335-2:2018 Clause 4.2.1
464.		Kiểm tra những vị trí cần và cắt trong quá trình sử dụng <i>Checking for Shear and squeeze points during use</i>	-	EN 1335-2:2018 Clause 4.2.2
465.		Thử nghiệm độ thăng bằng góc <i>Corner stability test</i>	-	EN 1335-2:2018 Clause 4.2.1 EN 1022: 2018 Clause 7.3.3
466.		Thử nghiệm độ thăng bằng trước <i>Forwards overbalancing test</i>	-	EN 1335-2:2018 Clause 4.4.2, 4.4.3 EN 1022: 2018 Clause 7.3.1, 7.3.2
467.		Thử nghiệm độ thăng bằng hông <i>Sideways overbalancing test</i>	-	EN 1335-2:2018 Clause 4.4.4, 4.4.5 EN 1022: 2018 Clause 7.3.4, 7.3.5.1, 7.3.5.2
468.		Thử nghiệm độ thăng bằng sau <i>Rearwards overbalancing test</i>	-	EN 1335-2:2018 Clause 4.4.6, 4.4.7 EN 1022: 2018 Clause 7.3.6, 7.4

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
469.		Thử nghiệm độ chịu tải trọng tĩnh của mê ngôi và lưng tựa <i>Seat and back static load test</i>	-	EN 1335-2:2018 Clause 5.1.1  EN 1728:2012  Clause 7.3
470.		Thử nghiệm độ chịu tải trọng tĩnh của cạnh trước mê ngồi <i>Seat front edge static load test</i>	-	EN 1335-2:2018  Clause 5.1.2  EN 1728:2012  Clause 7.4
471.		Thử nghiệm độ chịu tải trọng tĩnh của gác chân <i>Foot rest static load test</i>	-	EN 1335-2:2018 Clause 5.1.3  EN 1728:2012  Clause 7.8
472.		Thử nghiệm độ bền mỏi của mê ngồi và lưng tựa <i>Seat and back durability test</i>	-	EN 1335-2:2018 Clause 5.1.4  EN 1728:2012  Clause 7.9
473.	<b>Ghế văn phòng</b> <i>Office chair</i>	Thử nghiệm độ bền mỏi của tay vịn <i>Armrests durability test</i>	-	EN 1335-2:2018 Clause 5.1.5  EN 1728:2012  Clause 7.10
474.		Thử nghiệm độ chịu tải đứng tĩnh của tay vịn <i>Armrest downwards static load test</i>	-	EN 1335-2:2018  Clause 5.1.6  Annex A  EN 1728:2012  Clause 7.5

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
475.		Thử nghiệm tính kháng lăn khi ghế không tải <i>Rolling resistance of the unloaded chair test</i>	-	EN 1335-2:2018 Clause 5.3 EN 1728:2012 Clause 6.30
476.		Thử nghiệm độ chịu tải ngang tĩnh tay vịn <i>Armrest sideways static load test</i>	-	EN 1335-2:2018 Annex A EN 1728:2012 Clause 7.7
477.		Thử nghiệm độ bền ghế khi xoay <i>Swivel test</i>	-	EN 1335-2:2018 Annex A EN 1728:2012 Clause 7.11
478.		Thử nghiệm độ chịu mỏi của gác chân <i>Footrest durability test</i>	-	EN 1335-2:2018 Annex A EN 1728:2012 Clause 7.12
479.		Thử nghiệm độ bền bánh xe <i>Castor and chair base durability test</i>	-	EN 1335-2:2018 Annex A EN 1728:2012 Clause 7.13
480.		Kiểm tra sự phù hợp của hướng dẫn sử dụng <i>Checking for compliance of manual instruction</i>	-	EN 1335-2:2018 Clause 6
481.		<b>Ghế dài và ghế sử dụng công cộng</b> <i>Lounge and</i>	Thử nghiệm độ chắc chắn của lưng ghế <i>Backrest strength test</i>	-
482.	Thử nghiệm độ bền lưng ghế <i>Backrest durability test</i>		-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 7,8



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
483.	<b>public seating</b>	Thử nghiệm độ chắc chắn của tay ghế <i>Arm strength test</i>	-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 9,10
484.		Thử nghiệm độ bền tay ghế <i>Arm durability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 11, 12, 13
485.		Thử nghiệm độ bền mê ngồi ghế <i>Seating durability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 14
486.		Thử nghiệm độ thả rơi <i>Drop test</i>	-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 15
487.		Thử nghiệm độ bền chân ghế <i>Leg strength test</i>	-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 16
488.		Thử nghiệm thả rơi <i>Unit drop test</i>	-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 17
489.		Thử nghiệm độ bền của bánh xe <i>Caster unit base durability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 18
490.		Thử nghiệm độ xoay của ghế <i>Swivel test-cyclic</i>	-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 19
491.		Thử nghiệm độ bền của cơ cấu nghiêng <i>Strength of Tilt mechanism test</i>	-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 20
492.		Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 21
493.		Thử nghiệm độ bền <i>Tablet arm load ease test</i>	-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 22, 23
494.		Thử nghiệm độ bền của cấu trúc theo hướng 2 bên <i>Structural durability test – side to side - cyclic</i>	-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 24
495.		Thử nghiệm độ bền cho phần gác chân <i>Legrest strength test</i>	-	ANSI BIFMA X5.4-20 Clause 26,27,28
496.	<b>Bàn</b> <b>Desk Table</b>	Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 4 UL 4041-19 Clause 11

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
497.		Thử nghiệm độ bền <i>Unit strength test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 5 UL 4041-19 Clause 13, 14
498.		Thử nghiệm chu kỳ chịu tải trên bề mặt <i>Top load ease cycle test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 6 UL 4041-19 Clause 12
499.		Thử nghiệm thả rơi <i>Desk table unit drop test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 7 UL 4041-19 Clause 15
500.		Thử nghiệm độ bền chân <i>Leg strength test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 8 UL 4041-19 Clause 16
501.		Thử nghiệm sự phân tách cho bàn cao <i>Separation test for tall desk table products</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 9
502.		Thử nghiệm chu kỳ thành phần mở rộng <i>Extendible element cycle test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 10
503.		Thử nghiệm độ bền và khả năng chịu va đập của thành phần mở rộng <i>Extendible element retention impact and durability (out stop) test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 11
504.		Thử nghiệm độ nảy của học tử <i>Extendible element rebound test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 12
505.		Thử nghiệm độ bền khóa liên động <i>Interlock strength test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 13
506.		Thử nghiệm khóa <i>Lock test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 14

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
507.		Thử nghiệm mặt phẳng thẳng đứng có thể điều chỉnh <i>Work surface vertical adjustment test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 15
508.		Thử nghiệm bộ phận hỗ trợ bàn phím <i>Keyboard support and input device support adjustment test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 16
509.		Thử nghiệm độ bền cửa <i>Strength of Door test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 17
510.		Thử nghiệm độ bền bàn có bánh xe <i>Durability test for desk and table with casters</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 18 UL 4041-19 Clause 17
511.		Thử nghiệm độ bền khi chịu lực kéo <i>Strength of Pull force test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 19
512.	<b>Bàn</b> <i>Desk Table</i>	Thử nghiệm độ nghiêng mặt bàn <i>Tilting top table test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 20, 21
513.		Thử nghiệm độ bền tay ghế <i>Monitor arm strength test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 22
514.		Thử nghiệm độ bền tay ghế theo chu kỳ <i>Strength of monitor arm cyclic test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 23
515.		Thử nghiệm khả năng tháo rời tay ghế <i>Monitor arm dislodgement test</i>	-	ANSI BIFMA X5.5-21 Clause 24
516.	<b>Nội thất nhỏ</b>	Thử nghiệm độ thẳng bằng <i>Stability test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 4
517.	<b>dùng trong</b>	Thử nghiệm tải tĩnh <i>Static load test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 5
518.	<b>văn phòng</b> <b>dùng trong nhà</b> <i>Small office home office furniture</i>	Thử nghiệm độ bền bề mặt chính chịu tải theo chu kỳ (Có và không có phần mở rộng) <i>Top load ease test – Cyclic (With and Without Extensions)</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 6

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
519.		Thử nghiệm độ bền chân <i>Leg strength test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 7
520.		Thử nghiệm khả năng chống nứt theo phương ngang <i>Horizontal racking resistance test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 8
521.		Thử nghiệm khóa liên động <i>Interlock test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 9
522.		Thử nghiệm thả rơi <i>Drop test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 10
523.		Thử nghiệm khóa <i>Lock test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 11
524.		Thử nghiệm bề mặt học tủ <i>Extendible surface test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 12, 13
525.		Thử nghiệm độ nảy của học tủ <i>Rebound test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 14
526.		Thử nghiệm bộ phận hỗ trợ bàn phím <i>Keyboard support and input device support adjustment test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 15
527.	<b>Nội thất nhỏ dùng trong văn phòng dùng trong nhà</b> <i>Small office home office furniture</i>	Thử nghiệm bản lề cửa <i>Hinged door test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 16
528.		Thử nghiệm cửa rút <i>Receding door test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 17
529.		Thử nghiệm cửa lùa và cửa cuốn <i>Sliding and tambour door test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 18
530.		Thử nghiệm sản phẩm có bánh xe <i>Durability test for products with casters</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 19
531.		Thử nghiệm độ bền khi chịu lực kéo <i>Strength of Pull force test</i>	-	ANSI SOHO S6.5-08 (R2013) Clause 20

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
532.	<b>Ghế xếp</b> <i>Ranked seating</i>	Kiểm tra yêu cầu về độ bền, an toàn độ mới <i>Checking for General requirement (strength, safety, durability)</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.1
533.		Thử nghiệm điểm cắt và kẹt <i>Shear and squeeze point test</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.2
534.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của mê ngồi và lưng tựa <i>Seat static load and back static load test</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 Clause 6.4
535.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của cạnh trước mê ngồi <i>Seat front edge static load test</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.5
536.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh phương ngang của lưng ghế <i>Horizontal forward static load test on back rests</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.7
537.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh phương thẳng đứng của lưng ghế <i>Vertical load on back rest</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.6
538.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của tay ghế <i>Arm rest sideways static load test</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.10
539.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của tay ghế <i>Arm rest downwards static load test</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.11

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
540.		Thử nghiệm độ bền mỗi của mê ngồi và lưng tựa <i>Combine seat and back durability test</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.17
541.		Thử nghiệm độ bền mỗi của cạnh trước mê ngồi <i>Seat front edge durability test</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.18
542.		Thử nghiệm độ bền mỗi phương ngang của lưng ghế <i>Horizontal forward durability test on back rest</i>	-	EN 12727:2016 A.1
543.		Thử nghiệm độ bền mỗi của tay ghế <i>Arm rest durability test</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.20
544.		Thử nghiệm độ chịu tải va đập của mê ngồi <i>Seat impact test</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.24
545.		Thử nghiệm độ chịu tải va đập của lưng tựa <i>Back impact test</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.25
546.		Thử nghiệm độ chịu tải va đập của tay ghế <i>Arm rest impact test</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.26

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
547.		Thử nghiệm cơ cấu gấp xếp của ghế <i>Tipping seat operation test</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.23
548.		Thử nghiệm độ chịu tải đứng trên bề mặt phụ <i>Vertical static test on auxiliary writing surfaces</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.14
549.		Thử nghiệm độ bền trên bề mặt phụ <i>Auxiliary writing surfaces durability test</i>	-	EN 12727:2016 Clause 5.3 EN 1728:2012 clause 6.22
550.		Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	ISO 7171:1988
551.		Thử nghiệm tải tập trung <i>Concentrated Load Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9-19 Clause 4.2, 4.4
552.		Thử nghiệm tải phân bố đều <i>Distributed Load Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9-19 Clause 4.3, 4.5
553.	<b>Tủ</b> <i>Storage unit</i>	Thử nghiệm chịu tải cho hộc tủ <i>Extendible Element Static Load Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9-19 Clause 4.6
554.		Thử nghiệm độ cứng chân tủ <i>Leg/Glide Assembly Strength Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9-19 Clause 5
555.		Thử nghiệm độ chịu văng ngang <i>Racking Resistance Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9-19 Clause 6
556.		Thử nghiệm độ bền tải trọng mặt bàn <i>Top Load Ease Cycle Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9-19 Clause 7.1

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
557.		Thử nghiệm thả rơi cho phần ngồi <i>Drop Test – Dynamic – for Units with Seat Surfaces</i>	-	ANSI BIFMA X5.9- 19 Clause 7.2
558.		Thử nghiệm độ bền cho phần ngồi <i>Durability Test for Units with Seating Surfaces – Cyclic Impact test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9- 19 Clause 7.3
559.		Thử nghiệm độ vững <i>Stability Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9- 19 Clause 9
560.		Thử nghiệm thả rơi một bên <i>Storage Unit Drop Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9- 19 Clause 10
561.		Thử nghiệm độ bền của các tủ di động <i>Movement Durability Test for Mobile Storage Units</i>	-	ANSI BIFMA X5.9- 19 Clause 11
562.		Thử nghiệm độ nảy lại của hộc tủ <i>Extendible Element Rebound Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9- 19 Clause 12
563.		Thử nghiệm độ bền giới hạn hành trình của hộc tủ <i>Extendible Element Retention Impact and Durability (Out Stop) Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9- 19 Clause 13
564.		Thử nghiệm khóa <i>Lock Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9- 19 Clause 14
565.		Thử nghiệm độ bền hộc tủ <i>Extendible Element Cycle Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9- 19 Clause 15
566.	<b>Tủ <i>Storage unit</i></b>	Thử nghiệm độ bền khóa liên động <i>Interlock Strength Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9- 19 Clause 16



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
567.		Thử nghiệm độ cứng cho cửa có bản lề đứng <i>Strength Test for Vertically Hinged Doors</i>	-	ANSI BIFMA X5.9-19 Clause 17.2
568.		Thử nghiệm độ chịu mòn và chịu mỏi của cửa có bản lề. <i>Wear and Fatigue Test for Hinged Doors</i>	-	ANSI BIFMA X5.9-19 Clause 17.6
569.		Thử nghiệm tải tĩnh thanh treo đồ <i>Clothes Rails Static Loading Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9-19 Clause 18
570.		Thử nghiệm lực mở cửa <i>Pull Force Test</i>	-	ANSI BIFMA X5.9-19 Clause 20
571.	<b>Ghế Chairs</b>	Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của mê ngồi <i>Seat static load test</i>	-	ISO 7173:1989 Clause 7.1
572.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của lưng tựa <i>Back static load test</i>	-	ISO 7173:1989 Clause 7.2
573.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của tay ghế <i>Arm and wing sideways static load test</i>	-	ISO 7173:1989 Clause 7.3
574.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của tay ghế <i>Arm downwards static load test</i>	-	ISO 7173:1989 Clause 7.4
575.		Thử nghiệm độ chịu mỏi của mê ngồi <i>Seat fatigue test</i>	-	ISO 7173:1989 Clause 7.5
576.		Thử nghiệm độ chịu mỏi của lưng tựa <i>Back fatigue test</i>	-	ISO 7173:1989 Clause 7.6
577.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của chân ghế <i>Leg forward static load test</i>	-	ISO 7173:1989 Clause 7.7
578.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của chân ghế <i>Leg sideway static load test</i>	-	ISO 7173:1989 Clause 7.8
579.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh <i>Diagonal base load test</i>	-	ISO 7173:1989 Clause 7.9
580.		Thử nghiệm độ chịu tải va đập của mê ngồi <i>Seat impact test</i>	-	ISO 7173:1989 Clause 7.10

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
581.		Thử nghiệm độ chịu tải và đập của lưng tựa <i>Back impact test</i>	-	ISO 7173:1989 Clause 7.11
582.	<b>Ghế</b> <i>Chairs</i>	Thử nghiệm độ va đập tay ghế <i>Arm impact test</i>	-	ISO 7173:1989 Clause 7.12
583.		Thử nghiệm thả rơi <i>Drop test</i>	-	ISO 7173:1989 Clause 7.13
584.		Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	ISO 7174-1:1988
585.		<b>Giường tầng</b> <i>Bunk beds</i>	Kiểm tra chất lượng vật liệu (mối mối, rỉ sét, kim loại nặng) <i>Checking for quality of Materials (insect, corrosion, heavy metal)</i>	-
586.	Thử nghiệm phụ kiện liên kết <i>Fasteners test</i>		-	AS NZS 4220:2010 Clause 5.2
587.	Thử nghiệm tính năng chơi và các tính năng tích hợp khác <i>Play and other integrated features test</i>		-	AS NZS 4220:2010 Clause 5.3
588.	Thử nghiệm chiều cao tối đa <i>Maximum height test</i>		-	AS NZS 4220:2010 Clause 5.4
589.	Thử nghiệm khoảng cách tối thiểu giữa các tầng giường <i>Minium distance beween beds test</i>		-	AS NZS 4220:2010 Clause 5.5
590.	Thử nghiệm cấu trúc hỗ trợ nệm <i>Mattress support elements test</i>		-	AS NZS 4220:2010 Clause 5.6
591.	Thử nghiệm thanh chắn an toàn <i>Safety barriers test</i>		-	AS NZS 4220:2010 Clause 5.7
592.	Thử nghiệm cấu trúc lối leo vào <i>Climbing access test</i>		-	AS NZS 4220:2010 Clause 5.8

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
593.		Thử nghiệm khoảng mở và ống <i>Tube and openings test</i>	-	AS NZS 4220:2010 Clause 5.9
594.		Thử nghiệm điểm cần và cắt <i>Sharp edges and sharp point test</i>	-	AS NZS 4220:2010 Clause 5.10
595.		Thử nghiệm phần nhô ra <i>Protrusions and snag points test</i>	-	AS NZS 4220:2010 Clause 5.11
596.		Thử nghiệm an toàn về cấu trúc (đô vững, độ chịu mỏi chịu va đập) <i>Safety and performance requirements (stability, fatigue, impact)</i>	-	AS NZS 4220:2010 Clause 6
597.	<b>Ghế cao</b> <i>Fixed height chairs</i>	Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của mê ngồi <i>Seat static load test</i>	-	AS NZS 4688.2:2000 Clause 7.1
598.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của lưng tựa <i>Back static load test</i>	-	AS NZS 4688.2:2000 Clause 7.2
599.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của tay ghế theo hướng bên hông <i>Arm and wing sideways static load test</i>	-	AS NZS 4688.2:2000 Clause 7.3
600.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của tay ghế theo hướng đứng <i>Arm downwards static load test</i>	-	AS NZS 4688.2:2000 Clause 7.4
601.		Thử nghiệm độ chịu mỏi của mê ngồi <i>Seat fatigue test</i>	-	AS NZS 4688.2:2000 Clause 7.5
602.		Thử nghiệm độ chịu mỏi của lưng tựa <i>Back fatigue test</i>	-	AS NZS 4688.2:2000 Clause 7.6
603.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của chân ghế phía trước <i>Leg forward static load test</i>	-	AS NZS 4688.2:2000 Clause 7.7

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
604.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của chân ghế bên hông <i>Leg sideway static load test</i>	-	AS NZS 4688.2:2000 Clause 7.8
605.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh chéo góc <i>Diagonal base load test</i>	-	AS NZS 4688.2:2000 Clause 7.9
606.		Thử nghiệm độ chịu tải và đập của mê ngồi <i>Seat impact test</i>	-	AS NZS 4688.2:2000 Clause 7.10
607.		Thử nghiệm độ bền và đập lưng tựa <i>Back impact test</i>	-	AS NZS 4688.2:2000 Clause 7.11
608.		Thử nghiệm độ bền và đập tay ghế <i>Arm impact test</i>	-	AS NZS 4688.2:2000 Clause 7.12
609.		Thử nghiệm thả rơi <i>Drop test</i>	-	AS NZS 4688.2:2000 Clause 7.13
610.		Thử nghiệm độ thẳng bằng – ghế tựa lưng cố định thẳng đứng <i>Stability testing - upright chair tests</i>	-	AS NZS 4688.3:2000
611.		Thử nghiệm độ thẳng bằng- ghế xoay nghiêng <i>Stability testing – tilting or reclining chair test</i>	-	AS NZS 4688.4:2000
612.	<b>Cũi, Nôi</b> <i>Cribs, cradles</i>	Thử nghiệm chất lượng vật liệu sơn phủ <i>Surface coating materials test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 3
613.		Thử nghiệm góc nghiêng <i>Angle test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 4, 5
614.		Thử nghiệm điểm cắn và cắt <i>Shear and pinching test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 6
615.		Thử nghiệm các mặt hông của nôi <i>Type of sides test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 7

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
616.		Thử nghiệm độ bền của các thanh rail <i>Strengths and integrity of slats test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 8
617.		Thử nghiệm đầu nhô ra <i>Posts test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 9
618.		Thử nghiệm khả năng mắc kẹt <i>Entrapment test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 10
619.		Thử nghiệm các khoản hở- các kết cấu che- cũi <i>Openings formed or exposed – structures covers - cribs test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 11
620.		Thử nghiệm cấu trúc – phần lưới <i>Mesh – strength and intergrity test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 12
621.		Thử nghiệm tính chất cháy <i>Flammability test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 13
622.		Thử nghiệm điểm vướng <i>Entanglement — cribs and stands test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 14
623.		Thử nghiệm phần: gỗ, nhựa hay các vật liệu cứng <i>Parts — wood, plastic or similar hard material test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 15
624.		Thử nghiệm những chi tiết nhỏ <i>Small parts test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 16
625.		Thử nghiệm những khoảng mở <i>Openings test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 17
626.		Thử nghiệm hệ thống chặn <i>Restraint systems test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 18
627.		Thử nghiệm lò xo <i>Coil springs test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 21
628.	<b>Cũi, Nôi</b> <i>Cribs, cradles</i>	Thử nghiệm nệm <i>Mattress test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 22
629.		Thử nghiệm cấu trúc cũi <i>Structural test-Cribs</i>	-	SOR 2016-152 Clause 23

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
630.		Thử nghiệm độ bền của đế nệm-cũi <i>Strength of Mattress support test-Cribs</i>	-	SOR 2016-152 Clause 24
631.		Đo và thử nghiệm sự phù hợp của các mặt bên – đế nệm ở vị trí thấp nhất vị trí cao nhất - Cũi <i>Conformity measure and check Height of sides - mattress support in lowest position mattress support in highest position-Cribs</i>	-	SOR 2016-152 Clause 25, 26
632.		Thử nghiệm sự phù hợp của các cơ cấu khóa của mặt di động-Cũi <i>Latching or locking mechanisms of access sides test-Cribs</i>	-	SOR 2016-152 Clause 27
633.		Thử nghiệm sự phù hợp của các cơ cấu khóa của cũi xếp <i>Latching or locking mechanisms of folding cribs test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 28
634.		Thử nghiệm độ bền của nan -Cũi <i>Slat strength test-Cribs</i>	-	SOR 2016-152 Clause 29
635.		Thử nghiệm các điểm bám-Cũi <i>Toeholds test- Cribs</i>	-	SOR 2016-152 Clause 30
636.		Thử nghiệm độ thăng bằng-Nôi <i>Stability test-Cradle</i>	-	SOR 2016-152 Clause 31
637.		Thử nghiệm sự toàn vẹn của kết cấu-Nôi <i>Structural integrity test-Cradle</i>	-	SOR 2016-152 Clause 32
638.		Thử nghiệm sự phù hợp của đế nệm- Nôi <i>Mattress support test-Cradle</i>	-	SOR 2016-152 Clause 33
639.		Thử nghiệm chiều cao hông –Nôi <i>Height of sides test- Cradle</i>	-	SOR 2016-152 Clause 34

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
640.	<b>Cũi, nôi, nôi nhỏ, phụ kiện</b>  <i>Cribs, cradles, bassinet, accessory</i>	Thử nghiệm khóa hoặc khóa cơ chế của các mặt tiếp cận – Nôi <i>Latching or locking mechanisms of access sides test- Cradle</i>	-	SOR 2016-152 Clause 35
641.		Thử nghiệm khóa hoặc khóa cơ chế của các nôi xếp – Nôi <i>Latching or locking mechanisms of folding cribs test - Cradle</i>	-	SOR 2016-152 Clause 36
642.		Thử nghiệm độ thăng bằng –nôi nhỏ <i>Stability test- Bassinet</i>	-	SOR 2016-152 Clause 37
643.		Thử nghiệm cấu trúc – nôi nhỏ <i>Structural integrity test- Bassinet</i>	-	SOR 2016-152 Clause 38
644.		Thử nghiệm chiều cao hông nôi – nôi nhỏ <i>Height of sides test- Bassinet</i>	-	SOR 2016-152 Clause 39
645.		Thử nghiệm khóa hoặc khóa cơ chế của các mặt tiếp cận – nôi nhỏ <i>Latching or locking mechanisms of access sides test-Bassinet</i>	-	SOR 2016-152 Clause 40
646.		Thử nghiệm khóa hoặc khóa cơ chế của các nôi xếp – nôi nhỏ <i>Latching or locking mechanisms of folding bassinet test</i>	-	SOR 2016-152 Clause 41
647.		Thử nghiệm khả năng mắc kẹt – dành cho phụ kiện khi đặt hay gắn lên cũi hoặc khi gỡ ra khỏi cũi <i>Entrapment test- accessory placed on or fixed to crib check or accessory detached or displaced from crib check</i>	-	SOR 2016-152 Clause 42
648.		Thử nghiệm sự toàn vẹn của kết cấu- phụ kiện đi kèm <i>Structural integrity test-accessory</i>	-	SOR 2016-152 Clause 43

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
649.		Đo và Thử nghiệm sự phù hợp của các mặt bên – để nệm ở vị trí thấp nhất vị trí cao nhất.- Phụ kiện đi kèm <i>Conformity measure and check Height of sides - mattress support in lowest position mattress support in highest position- accessory</i>	-	SOR 2016-152 Clause 44
650.	<b>Ghế dùng công cộng</b> <i>Non-domestic seating</i>	Thử nghiệm an toàn về cấu trúc (đô vững, độ chịu mỏi chịu va đập) <i>Safety and performance requirements (stability, fatigue, impact)</i>	-	EN 16139:2013 Clause 4.1
651.		Thử nghiệm điểm cân và cắt <i>Shear and squeeze points test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 4.2
652.		Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 4.3
653.		Thử nghiệm chịu tải của ghế không tải <i>Rolling resistance of the unloaded chair test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 4.4
654.		Thử nghiệm an toàn cấu trúc <i>Safety of the constructions test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 4.5
655.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của mê ngồi và lưng tựa <i>Seat static load and back static load test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.4
656.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của cạnh trước mê ngồi <i>Seat front edge static load test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.5



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
657.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh thẳng đứng của lưng tựa <i>Vertical static load on back test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.6
658.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của phần đế chân <i>Foot rest and leg rest static load test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.8, 6.9
659.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của tay ghế theo hướng bên hông <i>Arm sideways static load test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.10
660.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của tay ghế - theo hướng từ trên xuống <i>Arm downwards static load test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.11
661.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của tay ghế theo hướng từ dưới lên <i>Vertical upwards static load on arm rest</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.13.1; 6.13.2
662.	<b>Ghế dùng công cộng</b> <i>Non-domestic seating</i>	Thử nghiệm độ bền mỗi của mê ngồi và lưng tựa <i>Seat and back durability test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.17
663.		Thử nghiệm độ bền mỗi của cạnh trước mê ngồi <i>Seat front edge durability test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.18

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
664.		Thử nghiệm độ bền mỏi của tay ghế <i>Arm rest durability test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.20
665.		Thử nghiệm độ bền mỏi của phần đế chân <i>Foot rest durability test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.21
666.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của chân ghế phía trước <i>Leg forward static load test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.15
667.		Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh của chân ghế bên hông <i>Leg sideways static load test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.16
668.		Thử nghiệm độ chịu tải và đập của mê ngồi <i>Seat impact test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.24
669.		Thử nghiệm độ chịu tải và đập của lưng tựa <i>Back impact test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.25
670.		Thử nghiệm độ chịu tải và đập của tay ghế <i>Arm rest impact test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.26

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
671.		Thử nghiệm thả rơi <i>Drop test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.27.1
672.	<b>Ghế dùng công cộng <i>Non-domestic seating</i></b>	Thử nghiệm độ chịu tải tĩnh trên mặt bàn viết kèm theo <i>Auxiliary writing surfaces static load test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.14
673.		Thử nghiệm độ bền bề mặt phụ dùng để viết <i>Auxiliary writing surfaces durability test</i>	-	EN 16139:2013 Clause 5 EN 1728:2012 Clause 6.22
674.	<b>Dụng cụ cắt thức ăn có tay cầm không làm bằng kim loại <i>Table cutlery with non- metallic handles</i></b>	Kiểm tra cấu trúc của sản phẩm (tính đồng dạng, độ đồng nhất, lỗi) <i>Checking for construction of product (Alignment, uniformity and absence of defects)</i>	-	BS 5577:1999 Clause 5.2
675.		Thử nghiệm độ rỗng tay cầm <i>Hollow handles test</i>	-	BS 5577:1999 Clause 5.3
676.		Thử nghiệm cạnh dao <i>Knife edges test</i>	-	BS 5577:1999 Clause 5.4
677.		Thử nghiệm lớp bảo vệ <i>Sprung fork guards test</i>	-	BS 5577:1999 Clause 5.5
678.		Thử nghiệm độ ăn mòn <i>Resistance to corrosion test</i>	-	BS 5577:1999 Clause 7.1
679.		Thử nghiệm độ bền <i>Strength test</i>	-	BS 5577:1999 Clause 7.2

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
680.		Thử nghiệm độ cứng của tay nắm <i>Firmness of handle attachment test</i>	-	BS 5577:1999 Clause 7.3
681.		Thử nghiệm khả năng chống rơi <i>Resistance to dropping test</i>	-	BS 5577:1999 Clause 7.6
682.		Thử nghiệm độ tan chảy sản phẩm khi đặt trong môi trường có nhiệt độ cao <i>Resistance of plastics handles to softening at elevated temperatures test</i>	-	BS 5577:1999 Clause 7.7
683.		Thử nghiệm khả năng chống nứt của tay cầm bằng nhựa đối với môi trường <i>Resistance of plastics handles to environmental stress cracking test</i>	-	BS 5577:1999 Clause 7.8
684.		Thử nghiệm khả năng chống biến đổi màu của tay cầm <i>Resistance of handles to discoloration test</i>	-	BS 5577:1999 Clause 7.9
685.	<b>Dụng cụ cắt thức ăn có tay cầm không làm bằng kim loại</b> <i>Table cutlery with non-metallic handles</i>	Thử nghiệm khả năng chống biến dạng của tay cầm không phải bằng gốm hoặc thủy tinh trong nước nóng <i>Resistance of handles other than ceramic or glass to distortion in hot water test</i>	-	BS 5577:1999 Clause 7.10
686.		Thử nghiệm khả năng chống nứt của tay cầm bằng gốm và thủy tinh <i>Resistance of ceramic and glass handles to cracking test</i>	-	BS 5577:1999 Clause 7.11
687.	<b>Dụng cụ nấu nướng</b> <i>Cookware</i>	Thử nghiệm khả năng chịu mài mòn <i>Abrasion resistance test</i>	-	BS 7069-1988 Appendix A.1
688.		Thử nghiệm khả năng bám dính <i>Adhesion test</i>	-	BS 7069-1988 Appendix A.2
689.		Thử nghiệm độ ăn mòn <i>Corrosion test</i>	-	BS 7069-1988 Appendix C

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
690.	<b>Dụng cụ nấu ăn dùng chung với lò vi sóng, nồi cơm điện hoặc bếp</b> <i>Cookware- domestic cookware for use on top of a stove, cooker or hob</i>	Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 6.1.1
691.		Kiểm tra sự phù hợp của sự chọn lựa quai nồi <i>Checking for compliance in selection of handles</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 6.1.2
692.		Kiểm tra khả năng dễ vệ sinh <i>Checking for cleanability</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 6.1.3
693.		Thử nghiệm mối nguy về cơ lý <i>Checking for Mechanical hazards</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 6.1.4
694.		Kiểm tra sự phù hợp của vị trí tay cầm gắn trên dụng cụ nấu ăn <i>Checking for compliance of Handle position with respect to cookware</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 6.1.5
695.		Thử nghiệm hình dạng tay nắm <i>Knob design test</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 6.1.6
696.		Kiểm tra sự phù hợp của thiết kế của nắp <i>Checking for compliance of lid design</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 6.1.7
697.		Kiểm tra sự phù hợp của kích thước <i>Checking for compliance of Dimensions</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 6.2.1
698.		Kiểm tra khả năng chứa đựng <i>Checking for Capacity</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 6.2.2
699.		Kiểm tra đường kính <i>Checking for Diameters</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 6.2.3
700.	Kiểm tra chiều dày bệ đỡ <i>Checking for Base thickness</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 6.2.4	
701.	Kiểm tra sự phù hợp của hình dạng bệ đỡ <i>Checking for compliance of Base form</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 6.2.5	

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
702.		Thử nghiệm khả năng kháng lửa <i>Resistance to burning test</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 7.2
703.		Thử nghiệm khả năng chịu nhiệt <i>Heat resistance test</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 7.3
704.		Thử nghiệm xoắn <i>Torque resistance test</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 7.4
705.		Thử nghiệm độ bền khi bị uốn cong <i>Bending strength test</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 7.5
706.		Thử nghiệm độ mỏi <i>Fatigue resistance test</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 7.6
707.		Thử nghiệm khả năng động nước <i>Pouring test</i>	-	EN 12983-1:2000+ A1:2004 Clause 9.1
708.		<b>Vật liệu tiếp xúc với thực phẩm - Thùng cách nhiệt</b>  <i>Materials and articles in contact with foodstuffs - insulated containers for domestic use</i>	Thử nghiệm khả năng động nước <i>Pouring test</i>	-
709.	Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>		-	EN 12546-1:2000 Clause 5.3
710.	Thử nghiệm thất thoát nhiệt <i>Heat loss test</i>		-	EN 12546-1:2000 Clause 5.4
711.	Thử nghiệm sốc nhiệt <i>Thermal shock test</i>		-	EN 12546-1:2000 Clause 5.5
712.	Thử nghiệm rò rỉ chỗ chặn <i>Stopper leakage test</i>		-	EN 12546-1:2000 Clause 5.6
713.	Thử nghiệm rò rỉ chỗ dán <i>Seal leakage test</i>		-	EN 12546-1:2000 Clause 5.7
714.	Thử nghiệm va đập <i>Impact test</i>		-	EN 12546-1:2000 Clause 5.8

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
715.		Kiểm tra sự phù hợp của thông tin sản phẩm <i>Checking for compliance of Product information</i>	-	EN 12546-1:2000 Clause 6
716.	<b>Vật liệu tiếp xúc với thực phẩm - Tủ lạnh cách nhiệt</b> <i>Materials and articles in contact with foodstuffs - insulated containers for domestic use</i>	Kiểm tra khả năng chứa đựng <i>Checking for Capacity</i>	-	EN 12546-2:2000 Clause 4.1
717.		Thử nghiệm khả năng cách nhiệt <i>Insulation performance test</i>	-	EN 12546-2:2000 Clause 4.2
718.		Thử nghiệm khả năng chịu va đập <i>Impact resistance test</i>	-	EN 12546-2:2000 Clause 4.3
719.		Thử nghiệm độ bền tay cầm <i>Handle strength test</i>	-	EN 12546-2:2000 Clause 4.4
720.		Kiểm tra khả năng dễ vệ sinh <i>Checking for cleanability</i>	-	EN 12546-2:2000 Clause 4.5
721.		Kiểm tra lớp sơn phủ <i>Checking for Surface coatings</i>	-	EN 12546-3:2000 Clause 5.1
722.		Thử nghiệm khả năng rò rỉ <i>Leak resistance test</i>	-	EN 12546-3:2000 Clause 5.2
723.		Thử nghiệm khả năng chịu tải <i>Load resistance test</i>	-	EN 12546-3:2000 Clause 5.3
724.		Thử nghiệm khả năng sốc nhiệt <i>Thermal shock test</i>	-	EN 12546-3:2000 Clause 5.4
725.		Thử nghiệm khả năng chịu va đập <i>Impact resistance test</i>	-	EN 12546-3:2000 Clause 5.5
726.	Thử nghiệm khả năng đâm thủng <i>Puncture resistance test</i>	-	EN 12546-3:2000 Clause 5.6	

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
727.	<b>Ấm đun nước dùng trên lò, bếp</b> <i>Domestic water kettles for use on top of stove, cooker or hob</i>	Kiểm tra độ bền của nắp đậy <i>Checking for Strength of Lid</i>	-	EN 13750:2002 Clause 5.4
728.		Kiểm tra còi báo <i>Checking for Whistle</i>	-	EN 13750:2002 Clause 5.5
729.		Kiểm tra độ rò rỉ của vòi <i>Checking for leakage of Spout</i>	-	EN 13750:2002 Clause 5.6
730.		Thử nghiệm độ rò rỉ của phần đáy <i>Checking for leakage of base</i>	-	EN 13750:2002 Clause 5.7
731.		Kiểm tra lỗ thông hơi <i>Checking for Venting</i>	-	EN 13750:2002 Clause 5.8
732.		Thử nghiệm khả năng động nước <i>Pouring test</i>	-	EN 13750:2002 Clause 5.9
733.		Thử nghiệm đường kính <i>Diameters test</i>	-	EN 13750:2002 Clause 5.10
734.		<b>Ấm đun nước dùng trên lò, bếp</b> <i>Domestic water kettles for use on top of stove, cooker or hob</i>	Thử nghiệm bệ đỡ <i>Base form test</i>	-
735.	Thử nghiệm khả năng chứa đựng <i>Capacity test</i>		-	EN 13750:2002 Clause 5.12
736.	Thử nghiệm độ mỏi <i>Fatigue resistance test</i>		-	EN 13750:2002 Clause 6.2.2
737.	<b>Đồ dùng nấu nướng sử dụng trong các lò nướng gia đình truyền thống</b> <i>Cookware-</i>	Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 6.1.1
738.		Thử nghiệm vệ sinh <i>Hygiene test</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 6.1.2



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
739.	<b><i>ovenware for use in traditional domestic ovens</i></b>	Thử nghiệm mối nguy về cơ lý <i>Mechanical hazards test</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 6.1.3
740.		Thử nghiệm tay nắm gắn trên lò nướng <i>Handle position with respect to ovenware test</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 6.1.4
741.		Thử nghiệm hình dạng tay nắm <i>Knob design test</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 6.1.5
742.		Thử nghiệm hình dạng nắp <i>Lid design test</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 6.1.6
743.		Thử nghiệm khả năng sốc nhiệt <i>Thermal shock resistance of brittle materials test</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 6.1.7
744.		Thử nghiệm khả năng chịu nhiệt <i>Heat resistance test</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 6.1.8
745.		Thử nghiệm khả năng rò rỉ <i>Resistance to leakage test</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 6.1.9
746.		Thử nghiệm khả năng chứa đựng <i>Capacity test</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 6.2.2
747.		Kiểm tra sự phù hợp của kích thước <i>Checking for compliance of dimension</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 6.2.3
748.		Thử nghiệm khả năng chịu nhiệt <i>Heat resistance test</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 7.3
749.		Thử nghiệm khả năng chịu mỏi <i>Fatigue resistance test</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 7.4
750.		Thử nghiệm độ biến dạng <i>Deformation test</i>	-	EN 13834:2007+ A1:2009 Clause 9

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
751.	<b>Vật liệu tiếp xúc với thực phẩm - dao kéo và các dụng cụ ăn để bàn</b>  <i>Materials and articles in contact with foodstuffs - cutlery and table holloware</i>	Kiểm tra cấu trúc của sản phẩm (tính đồng dạng, độ đồng nhất, lỗi)  <i>Checking for construction of product (Alignment, uniformity and absence of defects)</i>	-	ISO 8442-1:1997  Clause 5.2
752.		Thử nghiệm cạnh sắc  <i>Knife edges test</i>	-	ISO 8442-1:1997  Clause 5.3
753.		Thử nghiệm lớp bảo vệ  <i>Sprung fork guards test</i>	-	ISO 8442-1:1997  Clause 5.4
754.		Thử nghiệm độ ăn mòn  <i>Corrosion resistance test</i>	-	ISO 8442-1:1997  Clause 6.1
755.		Thử nghiệm độ bền  <i>Strength test</i>	-	ISO 8442-1:1997  Clause 6.2
756.		Thử nghiệm độ cứng của tay nắm  <i>Firmness of handle attachment test</i>	-	ISO 8442-1:1997  Clause 6.3
757.		Thử nghiệm khả năng chống làm mềm của tay cầm ở nhiệt độ cao  <i>Resistance of plastics handles to softening at elevated temperatures test</i>	-	ISO 8442-1:1997  Clause 6.5
758.		Thử nghiệm độ nứt của tay cầm bằng nhựa khi đặt trong môi trường khắc nghiệt  <i>Resistance of plastics handles to environmental stress cracking test</i>	-	ISO 8442-1:1997  Clause 6.6
759.		Thử nghiệm độ biến dạng sản phẩm khi đặt trong nước nóng  <i>Resistance of non-metal handles to distortion in hot water test</i>	-	ISO 8442-1:1997  Clause 6.7

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
760.		Thử nghiệm thả rơi <i>Resistance to dropping test</i>	-	ISO 8442-1:1997 Clause 6.9
761.		Kiểm tra cấu trúc của sản phẩm (tính đồng dạng, độ đồng nhất, lỗi) <i>Checking for construction of product (Alignment, uniformity and absence of defects)</i>	-	ISO 8442-2:1997 Clause 5.2
762.		Thử nghiệm độ rỗng tay cầm <i>Hollow handles test</i>	-	ISO 8442-2:1997 Clause 5.3
763.		Thử nghiệm cạnh sắc <i>Knife edges test</i>	-	ISO 8442-2:1997 Clause 5.4
764.	<b>Vật liệu tiếp xúc với thực phẩm - dao kéo và các dụng cụ ăn để bàn</b> <i>Materials and articles in contact with foodstuffs - cutlery and table holloware</i>	Thử nghiệm lớp bảo vệ <i>Sprung fork guards test</i>	-	ISO 8442-2:1997 Clause 5.5
765.		Thử nghiệm khả năng chống rỉ sét <i>Corrosion resistance test</i>	-	ISO 8442-2:1997 Clause 7.1
766.		Thử nghiệm độ bền <i>Strength test</i>	-	ISO 8442-2:1997 Clause 7.2
767.		Thử nghiệm độ cứng của tay nắm <i>Firmness of handle attachment test</i>	-	ISO 8442-2:1997 Clause 7.3
768.		<b>Vật liệu tiếp xúc với thực phẩm</b> <i>Materials and articles in contact with foodstuffs</i>	Thử nghiệm độ bền nhiệt và khả năng chịu sốc nhiệt. Phương pháp A <i>Thermal shock and thermal endurance test. Method A</i>	-

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
769.		Thử nghiệm độ bền nhiệt và khả năng chịu sốc nhiệt.  Phương pháp B  <i>Thermal shock and thermal endurance test. Method B</i>	-	EN 1183:1997  Clause 6.2
770.	<b>Vật liệu tiếp xúc với thực phẩm – dụng cụ nấu nướng bằng gốm, thủy tinh hoặc bằng nhựa</b>  <i>Materials and articles in contact with foodstuffs-ceramic, glass, glass-ceramic or plastics cookware</i>	Thử nghiệm khả năng chịu sốc nhiệt trong lò vi sóng  <i>Resistance to microwave heating test</i>	-	EN 15284:2007  Clause 6
771.	<b>Bàn thay tã trẻ em dùng trong nhà</b> <i>Baby changing table for domestic use</i>	Kiểm tra cấu trúc  <i>Checking for Structural</i>	-	ASTM F2388-21  Clause 7.2  16 CFR 1235-22
772.		Thử nghiệm độ thẳng bằng  <i>Stability test</i>	-	ASTM F2388-21  Clause 7.3  16 CFR 1235-22
773.		Thử nghiệm hàng rào  <i>Barriers test</i>	-	ASTM F2388-21  Clause 7.4  16 CFR 1235-22
774.		Thử nghiệm cấu trúc rào chắn  <i>Barrier Structural Test</i>	-	ASTM F2388-21  Clause 7.4  16 CFR 1235-22
775.		Thử nghiệm môi nguy hiểm phần đính kèm  <i>Entrapment in enclosed openings test</i>	-	ASTM F2388-21  Clause 7.5  16 CFR 1235-22

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
776.		Thử nghiệm môi nguy hiểm phân kệ <i>Entrapment by shelves test</i>	-	ASTM F2388-21 Clause 7.6 16 CFR 1235-22
777.		Thử nghiệm cơ cấu tự gấp <i>Self-folding steps test</i>	-	ASTM F2388-21 Clause 7.7 16 CFR 1235-22
778.		Thử nghiệm cơ cấu bảo vệ <i>Restraint system test</i>	-	ASTM F2388-21 Clause 7.8 16 CFR 1235-22
779.	<b>Cũi Cot</b>	Thử nghiệm thành phần nhỏ <i>Small parts test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 5.2
780.		Thử nghiệm ống hở <i>Open-ended tubes test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 5.3
781.		Kiểm tra sự phù hợp của kích thước <i>Checking for compliance of dimension</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 6.1
782.		Thử nghiệm cấu trúc có thể đặt chân lên được <i>Footholds construction test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 6.2
783.		Thử nghiệm cơ cấu khóa <i>Design of access fastening device test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 6.3
784.		Thử nghiệm thanh đỡ dưới đáy cũi <i>Bottom rails test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 6.5
785.		Thử nghiệm cơ cấu bánh xe <i>Castors or glides test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 6.6
786.		Thử nghiệm cấu trúc cũi có khả năng gây ra vướn mắc quần áo <i>Snag points test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 6.7

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>	
787.		Thử nghiệm cạnh sắc và điểm nhọn <i>Sharp edges and sharp points test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 6.8	
788.		Thử nghiệm mối nguy về kẹt ngón tay, cánh tay, đầu <i>Entrapment hazard test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 9.2	
789.		Thử nghiệm khả năng chịu tải <i>Impact test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 9.3	
790.	<b>Cũi Cot</b>	Thử nghiệm độ bền của thanh chắn <i>Filler bar, filler panel and corner post strength test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 9.4	
791.		Thử nghiệm độ bền của cơ cấu khóa <i>Access fastening device durability test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 9.6	
792.		Thử nghiệm độ thẳng bằng <i>Stability test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 9.8	
793.		Thử nghiệm xoắn <i>Torque test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 9.9	
794.		Thử nghiệm kéo <i>Tension test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 9.10	
795.		Thử nghiệm bao bì nhựa <i>Plastic packaging test</i>	-	AS NZS 2172-2013 Clause 10	
796.		<b>Ghế ngồi có bậc Step stool</b>	Thử nghiệm chỗ ngồi <i>Steps and platforms test</i>	-	BS EN 14183-2003 Clause 5.2
797.			Thử nghiệm vật liệu chống trượt của chân ghế <i>Feet or bottom end of stiles test</i>	-	BS EN 14183-2003 Clause 5.3.1

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
798.		Thử nghiệm khả năng chịu tải <i>Vertical static load test of steps and platforms test</i>	-	BS EN 14183-2003 Clause 6.2
799.		Xác định hệ số ma sát <i>Determination of friction coefficient test</i>	-	BS EN 14183-2003 Clause 6.3
800.	<b>Đồ chơi trẻ em <i>Toys</i></b>	Thử nghiệm các chi tiết nhỏ (cho trẻ dưới 36 tháng tuổi) <i>Small part test (For children under 36 months)</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018 Clause 8.2 TCVN 6238-1:2017 Clause 5.2 ISO 8124-1:2020 Clause 5.2 AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020 Clause 5.2 ST 2016 Part 1 Clause 4.4.1
801.		Thử nghiệm các chi tiết nhỏ (cho trẻ dưới 36 tháng tuổi) <i>Small part test (For children 36 months and over)</i>	-	ST 2016 Part 1 Clause 4.4.2

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
802.	Đồ chơi trẻ em <i>Toys</i>	Thử nghiệm xoắn <i>Torque test</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018  Clause 8.3  TCVN 6238-1:2017  Clause 5.24.5  ISO 8124-1:2020  Clause 5.24.5  AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020  Clause 5.24.5  ST 2016 Part 1  Clause 5.22.5
803.		Thử nghiệm kéo <i>Tension test</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018  Clause 8.4  TCVN 6238-1:2017  Clause 5.24.6  ISO 8124-1:2020  Clause 5.24.6  AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020  Clause 5.24.6  ST 2016 Part 1  Clause 5.22.6



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
804.		Thử nghiệm rơi tự do <i>Drop test</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018 Clause 8.5 TCVN 6238-1:2017 Clause 5.24.2 ISO 8124-1:2020 Clause 5.24.2 AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020 Clause 5.24.2 ST 2016 Part 1 Clause 5.22.2
805.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Toys</i>	Thử nghiệm lật <i>Tip over test</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018 Clause 8.6 TCVN 6238-1:2017 Clause 5.24.3 ISO 8124-1:2020 Clause 5.24.3 AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020 Clause 5.24.3 ST 2016 Part 1 Clause 5.22.3
806.		Thử nghiệm va đập <i>Impact test</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018 Clause 8.7

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
807.		Thử nghiệm nén <i>Compression test</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018 Clause 8.8 TCVN 6238-1:2017 Clause 5.24.7 ISO 8124-1:2020 Clause 5.24.7 AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020 Clause 5.24.7 ST 2016 Part 1 Clause 5.22.7
808.		Thử nghiệm ngâm nước <i>Soaking test</i>	-	EN 71-1:2014+ A1: 2018 Clause 8.9
809.		Thử nghiệm khả năng tiếp xúc được của các bộ phận <i>Accessibility of a part or component test</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018 Clause 8.10 TCVN 6238-1:2017 Clause 5.7 ISO 8124-1:2020 Clause 5.7 AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020 Clause 5.7 ST 2016 Part 1 Clause 5.7

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
810.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Toys</i>	Thử nghiệm cạnh sắc <i>Sharpness test of edges test</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018 Clause 8.11  TCVN 6238-1:2017  Clause 5.8  ISO 8124-1:2020  Clause 5.8  AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020  Clause 5.8  ST 2016 Part 1  Clause 5.8
811.		Thử nghiệm đầu nhọn <i>Sharpness test of points test</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018  Clause 8.12  TCVN 6238-1:2017  Clause 5.9  ISO 8124-1:2020  Clause 5.9  AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020  Clause 5.9  ST 2016 Part 1  Clause 5.9

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
812.		Thử nghiệm uốn <i>Flexibility test</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018  Clause 8.13  TCVN 6238-1:2017  Clause 5.24.8  ISO 8124-1:2020  Clause 5.24.8  AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020  Clause 5.24.8  ST 2016 Part 1  Clause 5.22.8
813.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Toys</i>	Thử nghiệm độ thăng bằng và quá tải <i>Stability and overload requirements</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018  Clause 8.23  TCVN 6238-1:2017  Clause 4.15 5.12  ISO 8124-1:2020  Clause 4.15 5.12  AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020  Clause 4.15 5.12  ST 2016 Part 1  Clause 4.15 5.12

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
814.		Xác định độ dày của các màng nhựa và tấm nhựa <i>Measuring of thickness of plastic sheeting test</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018 Clause 8.25 TCVN 6238-1:2017 Clause 5.10 ISO 8124-1:2020 Clause 5.10 AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020 Clause 5.10 ST 2016 Part 1 Clause 5.10
815.		Thử nghiệm hình dáng và kích thước của đồ chơi <i>Shape and size of certain toy test</i>	-	EN 71-1:2014+ A1:2018 Clause 5.8 TCVN 6238-1:2017 Clause 5.3 ISO 8124-1:2020 Clause 5.3 AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020 Clause 5.3 ST 2016 Part 1 Clause 5.3

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
816.	Đồ chơi trẻ em <i>Toys</i>	Thử nghiệm cường độ âm thanh <i>Sounding test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.5 EN 71-1:2014+ A1:2018 Clause 4.20 ST 2016 Part 1 Clause 4.23 SOR 2011-17 Clause 19 TCVN 6238-1:2017 Clause 4.29 ISO 8124-1:2020 Clause 4.29 AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020 Clause 4.29
817.		Thử nghiệm chỉ số từ thông của nam châm, thành phần có nam châm và từ trường <i>Flux index of Magnet and magnetic components test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.38 EN 71-1:2014+ A1:2018 Clause 4.23 ST-1 2016 Clause 4.24 ISO 8124-1:2020 Clause 4.31 AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020 Clause 4.31 TCVN 6238-1:2017 Clause 4.31

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
818.		Thử nghiệm động năng của đồ chơi có chức năng bắn hoặc phóng ra <i>Projectile test</i>	-	ASTM F963-17 Clause 4.21 EN 71-1:2014+ A1:2018 Clause 4.17 ST 2016 Part 1 Clause 4.18 SOR 2011-17 Clause 16 TCVN 6238-1:2017 Clause 4.18 ISO 8124-1:2020 Clause 4.18 AS NZS ISO 8124-1: 2019+A2:2020 Clause 4.18
819.	<b>Đồ chơi trẻ em</b> <i>Toys</i>	Thử nghiệm tốc độ cháy <i>Flammability test</i>	-	BS EN 71-2: 2020 ISO 8124-2: 2014 ST 2016 Part 2 AS/NZS 8124.2:2016 SOR /2011-17 Clause 32, 33 & 34 TCVN 6238-2:2017 ISO 8124-2:2014
820.	<b>Cũi trẻ em với kích thước chuẩn</b> <i>Full size baby cribs</i>	Thử nghiệm kết cấu và bề mặt gỗ <i>All wood parts structural and surface test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.1

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
821.		Thử nghiệm lớp sơn phủ bề mặt <i>Surface coating test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.2
822.		Thử nghiệm các thành phần có cấu trúc nhỏ trên sản phẩm <i>Small parts test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.3
823.		Thử nghiệm phần nhô lên của chân, cột <i>Corner posts test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.4
824.		Thử nghiệm cấu trúc các thanh ở xung quanh cũi <i>Slat construction test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.5
825.		Thử nghiệm các thành xung quanh cũi <i>Crib side configuration test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.6
826.		Kiểm tra sự phù hợp của kích thước <i>Checking for compliance of dimension</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.7
827.		Thử nghiệm khoảng hở giữa các thành phần <i>Spacing of crib components test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.8
828.		Thử nghiệm chỗ tựa của ngón chân <i>Toe holds test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.9
829.		Thử nghiệm ốc vít và các thành phần lắp ráp <i>Hardware and fasteners test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.10



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
830.	<b>Cũi trẻ em với kích thước chuẩn <i>Full size baby cribs</i></b>	Thử nghiệm ghi nhận thông tin và lưu giữ <i>Recordkeeping test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.12
831.		Thử nghiệm sản phẩm trước và sau Thử nghiệm <i>Before and after test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.13
832.		Thử nghiệm các điểm nhọn và cạnh sắc <i>Sharp edge and sharp point test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.14
833.		Thử nghiệm độ chống cháy <i>Flammability test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.15
834.		Thử nghiệm các khoảng hở <i>Opening test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.16
835.		Thử nghiệm khả năng bị cắt và cán <i>Scissoring, shearing or pinching test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.17
836.		Thử nghiệm chiều dài của dây, sợi trên sản phẩm <i>Cord strap length test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.19
837.		Thử nghiệm các cũi có thể xếp cho dễ vận chuyển, cất giữ <i>Cribs that fold for storage or transport test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 5.20
838.		Thử nghiệm thanh bảo vệ răng bằng nhựa <i>Plastic teething rail test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 6.1

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
839.	<b>Cũi trẻ em với kích thước chuẩn</b>  <i>Full size baby cribs</i>	Thử nghiệm độ bền theo chu kỳ <i>Cycling testing test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 6.2
840.		Thử nghiệm cơ cấu khóa của cũi <i>Crib side latch test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 6.3
841.		Thử nghiệm độ bền va đập theo hướng thẳng đứng của phần giữ nệm <i>Mattress support system vertical impact test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 6.4
842.		Thử nghiệm phần giữ nệm <i>Mattress support system test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 6.5
843.		Thử nghiệm thành của cũi <i>Crib side test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 6.6
844.		Thử nghiệm độ chịu lực của thanh trên thành cũi <i>Spindle slat strength test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 6.7
845.		Thử nghiệm cơ cấu kẹt đầu và cổ <i>Cutouts test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 6.8
846.	Thử nghiệm khả năng kẹt trên các phần phụ tùng kèm theo <i>Entrapment in accessories test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 6.9	
847.	Thử nghiệm khoảng hở trên phần giữ nệm <i>Mattress support system openings test</i>	-	16 CFR 1219-19 ASTM F1169-19 Clause 6.10	

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
848.	<b>Giường cho trẻ em <i>Toddler beds</i></b>	Thử nghiệm điểm nhọn <i>Sharp point test</i>	-	16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19E1 Clause 5.2
849.		Thử nghiệm cạnh sắc <i>Sharp edges test</i>	-	16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19 E1 Clause 5.2
850.		Thử nghiệm các thành phần nhỏ <i>Small parts test</i>	-	16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19E1 Clause 5.3
851.		Thử nghiệm các kết cấu kẹp và kẹp <i>Scissoring, shearing or pinching test</i>	-	16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19E1 Clause 5.6
852.		Thử nghiệm các thành phần bảo vệ <i>Protective components test</i>	--	16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19E1 Clause 5.7
853.		Thử nghiệm khoảng hở <i>Openings test</i>	-	16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19 E1 Clause 5.8
854.		Thử nghiệm thông tin trên sản phẩm <i>Labeling test</i>	-	16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19E1 Clause 5.9
855.		<b>Giường cho trẻ em <i>Toddler beds</i></b>	Thử nghiệm phần nhô lên của trụ <i>Corner posts test</i>	-
856.	Thử nghiệm phần đỡ nệm <i>Mattress support system test</i>		-	16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19E1 Clause 6.1
857.	Thử nghiệm mối liên kết giữa phần đỡ nệm và hai đầu của giường <i>Mattress support system attachment to end structures test</i>		-	16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19E1 Clause 6.2
858.	Thử nghiệm khoảng hở trên phần đỡ nệm <i>Mattress support system openings test</i>		-	16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19E1 Clause 6.3
859.	Thử nghiệm rào chắn bảo vệ <i>Guardrails test</i>		-	16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19E1 Clause 6.4

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
860.		Thử nghiệm cấu trúc hai đầu và thanh chắn hai bên thành giường <i>End structures and side rails test</i>	-	16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19E1 Clause 6.5
861.		Thử nghiệm những khoảng hở không khép kín <i>Partially bounded openings test</i>	-	16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19E1 Clause 6.6
862.		Thử nghiệm độ bền của thanh đỡ <i>Spindle slat static load strength</i>		16 CFR 1217-20 ASTM F1821-19E1 Clause 6.7
863.		Thử nghiệm yêu cầu an toàn về cấu trúc <i>Construction-General test</i>	--	NF EN 747-1:2012+ A1:2015 Clause 4.1.1
864.	<b>Giường tầng và giường cao <i>Bunk bed and high beds</i></b>	Thử nghiệm lỗ, khe hở độ mở có thể chạm tới được <i>Accessible holes, gaps and openings test</i>	-	NF EN 747-1:2012+ A1:2015 Clause 4.1.2
865.		Thử nghiệm nền giường <i>Bed bases test</i>	-	NF EN 747-1:2012 + A1:2015 Clause 4.1.3 NF EN 747-2:2012+ A1:2015 Clause 5.3,5.4
866.		Thử nghiệm rào cản an toàn <i>Safety barriers test</i>	-	NF EN 747-1:2012 + A1:2015 Clause 4.1.4 NF EN 747-2:2012+ A1:2015 Clause 5.3,5.4
867.		Thử nghiệm cầu thang <i>Ladder or other means of access test</i>	-	NF EN 747-1:2012+ A1:2015 Clause 4.1.5
868.	<b>Giường tầng và giường cao <i>Bunk bed and high beds</i></b>	Thử nghiệm độ chắc của cầu thang hoặc các thành phần tiếp xúc khác: khả năng gắn kết, độ võng và độ chắc. <i>Strength of ladder or other means of access: attachment, deflection and strength test</i>	-	NF EN 747-1:2012+ A1:2015 Clause 4.2 NF EN 747-2: 2012+ A1:2015 Clause 5.6

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
869.		Thử nghiệm độ chắc của khung và phần đính kèm <i>Strength of frame and fastenings test</i>	-	NF EN 747-1:2012+ A1:2015 Clause 4.3  NF EN 747-2: 2012+ A1:2015 Clause 5.4.2, 5.5
870.		Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	NF EN 747-1:2012+ A1:2015 Clause 4.4  NF EN 747-2: 2012+ A1:2015 Clause 5.7
871.		Thử nghiệm phần đính kèm của tầng trên và tầng dưới <i>Fastening of the upper bed to the lower bed test</i>	-	NF EN 747-1:2012+ A1:2015 Clause 4.5  NF EN 747-2: 2012+ A1:2015 Clause 5.8
872.	<b>Cổng mở rộng</b> <i>Expansion Gates</i>	Thử nghiệm bề mặt gỗ <i>Wood parts test</i>	-	ASTM F1004-23  Clause 5.1  16 CFR 1239-22
873.		Thử nghiệm ốc vít <i>Screw test</i>	-	ASTM F1004-23  Clause 5.2  16 CFR 1239-22
874.		Thử nghiệm mối nguy từ cạnh sắc, điểm nhọn <i>Sharp edges or points test</i>	-	ASTM F1004-23  Clause 5.3  16 CFR 1239-22
875.		Thử nghiệm mối nguy từ vật nhỏ <i>Small parts test</i>	-	ASTM F1004-23  Clause 5.4  16 CFR 1239-22
876.		Thử nghiệm mối nguy đứt tay từ các dạng lỗ hình học <i>Openings safety test</i>	-	ASTM F1004-23  Clause 5.5  16 CFR 1239-22

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
877.		Thử nghiệm lò xo cuộn tiếp xúc <i>Exposed coil springs test</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 5.6, 7.8 16 CFR 1239-22
878.		Thử nghiệm đâm cắt, kẹt và siết <i>Scissoring, shearing, and pinching test</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 5.7 16 CFR 1239-22
879.		Thử nghiệm các thành phần bảo vệ <i>Protective components test</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 5.10, 7.7 16 CFR 1239-22
880.		Thử nghiệm mối nguy các dạng lỗ mở <i>Completely-bounded openings test</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 6.1.1, 7.10 16 CFR 1239-22
881.		Thử nghiệm chiều cao của các mặt bên <i>Height of sides dimension test</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 6.1.2 16 CFR 1239-22
882.	<b>Cổng mở rộng</b> <i>Expansion Gates</i>	Thử nghiệm độ bền theo phương thẳng <i>Vertical strength test</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 6.1.3, 7.8 16 CFR 1239-22
883.		Thử nghiệm khoảng cách giữa đáy sản phẩm và mặt sàn <i>Bottom spacing test</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 6.1.4, 7.10 16 CFR 1239-22
884.		Thử nghiệm hình dạng của các cạnh cao nhất <i>Configuration of uppermost edge test</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 6.1.5, 7.11 16 CFR 1239-22
885.		Thử nghiệm cơ cấu chốt khóa và bản lề <i>Latching Locking and hinge mechanisms test</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 6.2, 7.3, 7.4 16 CFR 1239-22

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
886.		Thử nghiệm lực mở theo phương ngang <i>Horizontal push-out test</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 6.3, 7.9 16 CFR 1239-22
887.		Thử nghiệm độ an toàn của các thiết bị khóa <i>Locking device test</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 6.4, 7.6 16 CFR 1239-22
888.		Thử nghiệm độ bền của thanh chắn <i>Slat strength test</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 6.6, 7.13 16 CFR 1239-22
889.		Thử nghiệm độ chắc của các phụ kiện liên kết <i>Pressure mounted gate mounting hardware test</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 6.7, 8.5.7 16 CFR 1239-22
890.		Kiểm tra trực quan trạng thái chỉ thị áp suất mặt bên <i>Check visual side – pressure Indicators</i>	-	ASTM F1004-23 Clause 6.8, 7.9 16 CFR 1239-22
891.		Thử nghiệm khoảng cách giữa các thành phần của các mặt bên nôi. <i>Spacing of rigid sided bassinet cradle components test</i>	-	16 CFR 1218-17 ASTM F2194-16 Clause 6.1
892.	<b>Nôi Bassinets Cradles</b>	Thử nghiệm độ hở trên lưới vải của mặt bên nôi <i>Openings for mesh fabric sided bassinet cradle test</i>	-	16 CFR 1218-17 ASTM F2194-16 Clause 6.2
893.		Thử nghiệm độ bền của nôi <i>Static load test</i>	-	16 CFR 1218-17 ASTM F2194-16 Clause 6.3

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>	
894.		Thử nghiệm độ thăng bằng của nôi <i>Stability test</i>	-	16 CFR 1218-17 ASTM F2194-16 Clause 6.4	
895.		Thử nghiệm nệm của nôi <i>Sleeping pad test</i>	-	16 CFR 1218-17 ASTM F2194-16 Clause 6.5	
896.		Thử nghiệm thành phần bảo vệ của nôi <i>Protective components test</i>	-	16 CFR 1218-17 ASTM F2194-16 Clause 6.6	
897.		Thử nghiệm độ phẳng của nệm phân khúc <i>Bassinets with segmented mattresses: flatness test</i>	-	16 CFR 1218-17 ASTM F2194-16 Clause 6.7	
898.		Thử nghiệm độ hở trên vải của mặt bên <i>Fabric sided enclosed openings test</i>	-	16 CFR 1218-17 ASTM F2194-16 Clause 6.8	
899.		Thử nghiệm góc nghiêng <i>Rock Swing Angle test</i>	-	16 CFR 1218-17 ASTM F2194-16 Clause 6.9	
900.		Thử nghiệm khả năng có thể tháo rời nôi gắn vào chân đế <i>Removable bassinet bed attachment to base stand test</i>	-	16 CFR 1218-17 ASTM F2194-16 Clause 6.10	
901.		<b>Ghế cao trẻ em</b> <i>Children high chair</i>	Thử nghiệm các mối nguy hiểm gây ra bởi việc gấp sản phẩm <i>Hazards caused by folding of the product test</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.1
902.			Thử nghiệm các mối nguy do điều chỉnh chiều cao <i>Hazards caused by height adjustment test</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.2



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
903.	<b>Ghế cao trẻ em <i>Children high chair</i></b>	Thử nghiệm nguy cơ gây kẹt tay và kẹt đầu <i>Entrapment hazards test</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.3
904.		Thử nghiệm các mối nguy hiểm gây ra bởi các bộ phận chuyển động <i>Hazards caused by moving parts test</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.4
905.		Thử nghiệm nguy cơ gây vướng <i>Entanglement hazards test</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.5
906.		Thử nghiệm nguy cơ gây nghẹt thở do nuốt vật nhỏ <i>Choking and ingestion hazards test</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.6
907.		Thử nghiệm các mối nguy hiểm gây ra bởi các cạnh, góc và các bộ phận nhô ra <i>Hazards caused by edges, corners and protruding parts test</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.7
908.		Thử nghiệm độ bền của sản phẩm <i>Strength and durability hazards test</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.8
909.		Kiểm tra độ bền của khay khi bị rơi <i>Checking for tray drop</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.8.6.4
910.		Kiểm tra độ bền kết cấu nối của dây <i>Checking for strength of restrain attachment points</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.9.1.2.2
911.		Thử nghiệm mối nguy bị té từ trên ghế <i>Hazards from falls out of the high chair test</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.9
912.		Thử nghiệm khả năng gây nghẹt thở <i>Suffocation Hazards test</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.10
913.	Thử nghiệm bánh xe <i>Castors and wheels</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.11	

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
914.		Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	EN 14988:2017+ A1:2020 Clause 8.12
915.	<b>Ghế và ghế đẩu dành cho trẻ em</b> <i>Children's Chairs and Stools</i>	Kiểm tra các điểm hoặc cạnh sắc nhọn nguy hiểm và phần nhỏ <i>Checking for hazardous sharp points or edges and small part</i>	-	16 CFR 1232-20 ASTM F 2613-22 Clause 5.2 and 5.3
916.		Kiểm tra mối nguy về điểm cắt hoặc chèn ép <i>Checking for Scissoring, Shearing, or Pinching</i>	-	16 CFR 1232-20 ASTM F 2613-22 Clause 5.7
917.	<b>Ghế và ghế đẩu dành cho trẻ em</b> <i>Children's Chairs and Stools</i>	Kiểm tra các sản phẩm có thể gấp xếp <i>Checking for Products that Fold</i>	-	16 CFR 1232-20 ASTM F 2613-22 Clause 5.8
918.		Kiểm tra các lỗ tròn trong vật liệu cứng <i>Checking for circular holes in rigid materials</i>	-	16 CFR 1232-20 ASTM F 2613-22 Clause 5.9
919.		Kiểm tra yêu cầu cố định của nhãn mác <i>Check for permanency of labels and warnings</i>	-	16 CFR 1232-20 ASTM F 2613-22 Clause 5.10,6.2,6.3,6.4
920.		Kiểm tra các thành phần bảo vệ <i>Checking for protective components</i>	-	16 CFR 1232-20 ASTM F 2613-22 Clause 5.11
921.		Thử nghiệm yêu cầu về độ bền <i>Strength requirements test</i>	-	16 CFR 1232-20 ASTM F 2613-22 Clause 5.12, 6.6
922.		Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	16 CFR 1232-20 ASTM F 2613-22 Clause 5.13, 6.7

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
923.		Thử nghiệm kẹt đầu <i>Head entrapment Test</i>	-	16 CFR 1232-20 ASTM F 2613-22 Clause 5.14, 6.9
924.	<b>Ghế an toàn trẻ em <i>Booster Seats</i></b>	Thử nghiệm môi nguy cạnh sắc điểm nhọn <i>Sharp edges or points test</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 5.1 16 CFR 1237-20
925.		Thử nghiệm môi nguy vật nhỏ <i>Small parts test</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 5.2 16 CFR 1237-20
926.		Thử nghiệm bề mặt gỗ <i>Wood Parts test</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 5.3 16 CFR 1237-20
927.		Thử nghiệm điểm cắt, kẹt và siết <i>Scissoring, Shearing, and Pinching test</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 5.5 16 CFR 1237-20
928.		Thử nghiệm môi nguy đứt tay các dạng lỗ hình học <i>Openings test</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 5.6 16 CFR 1237-20
929.		Thử nghiệm lò xo cuộn có khả năng tiếp xúc <i>Exposed Coil Springs test</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 5.7 16 CFR 1237-20
930.		Thử nghiệm các thành phần bảo vệ <i>Protective Components Test</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 5.8 16 CFR 1237-20
931.		Thử nghiệm độ bám dính của nhãn cảnh báo bằng giấy hoặc không bằng giấy <i>Permanent test for warning labels(paper label and non paper label)</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 5.9.1 16 CFR 1237-20

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
932.		Thử nghiệm độ bám dính của nhãn cảnh báo bằng phương pháp dập nóng hoặc in <i>Permanent test for warning labels by hot stamping, heat transfer.</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 5.9.2 16 CFR 1237-20
933.		Thử nghiệm phụ kiện đồ chơi đính kèm, tháo ra từ ghế an toàn, bán kèm ghế an toàn <i>Test for toy accessories attached to, removable from, sold with booster seat</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 5.10 16 CFR 1237-20
934.		Thử nghiệm đặc tính của khay (Thử nghiệm thả rơi) <i>Tray performance test (drop test)</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 6.1 16 CFR 1237-20
935.		Thử nghiệm đặc tính của khay (Thử nghiệm đẩy) <i>Tray performance test (pull test)</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 6.2 16 CFR 1237-20
936.		Thử nghiệm tải trọng tĩnh <i>Static load test</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 6.3 16 CFR 1237-20
937.		Thử nghiệm hệ thống bảo vệ trẻ em <i>Child restraint system test</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 6.4, 16 CFR 1237-20
938.		Thử nghiệm phần đính kèm ghế an toàn <i>Booster seat attachment test</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 6.5 16 CFR 1237-20
939.		Thử nghiệm tính toàn vẹn của cấu trúc <i>Structural Integrity test</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 6.6 16 CFR 1237-20

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
940.		Kiểm tra sự phù hợp của kích thước tối đa của ghế an toàn <i>Maximum booster seat Checking for compliance of dimension</i>	-	ASTM F2640-18 Clause 6.8 16 CFR 1237-20
941.	<b>Tủ đặt TV TV stand</b>	Thử nghiệm toàn bộ cấu trúc <i>General Construction test</i>	-	UL 1678-19 Clause 6
942.		Thử nghiệm khả năng bảo vệ bề mặt bị ăn mòn <i>Corrosion Protection test</i>	-	UL 1678-19 Clause 7
943.		Thử nghiệm cạnh sắc <i>Sharp Edges test</i>		UL 1678-19 Clause 8
944.		Thử nghiệm thiết bị hỗ trợ gắn chặt <i>Securement of Supported Equipment test</i>		UL 1678-19 Clause 9
945.		Thử nghiệm lỗ thông khí <i>Ventilation test</i>		UL 1678-19 Clause 10
946.		Thử nghiệm khả năng bắt lửa của vật liệu <i>Flamability of Materials test</i>		UL 1678-19 Clause 11
947.		Thử nghiệm hướng dẫn lắp ráp <i>User assembly test</i>		UL 1678-19 Clause 12
948.		Thử nghiệm bánh xe <i>Wheels, rollers and casters test</i>		UL 1678-19 Clause 13
949.		Thử nghiệm các yêu cầu về độ bền <i>Performance requirements test (Strength)</i>		UL 1678-19 Clause 14
950.		Thử nghiệm độ ổn định nhiệt độ <i>Temperature stability test</i>		UL 1678-19 Clause 15
951.		Thử nghiệm độ lật <i>Tip stability test</i>		UL 1678-19 Clause 16

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
952.		Thử nghiệm khả năng chịu tải <i>Loading test</i>		UL 1678-19 Clause 17
953.		Thử nghiệm độ bền trên bề mặt nghiêng <i>Appurtenance strength test</i>		UL 1678-19 Clause 19
954.		Thử nghiệm an toàn bánh xe <i>Wheel, roller, or caster securement test</i>		UL 1678-19 Clause 21
955.		Thử nghiệm độ bám dính <i>Adhesives test</i>		UL 1678-19 Clause 23
956.	<b>Ghế cho trẻ nhỏ</b> <i>Children's Furniture — Seating for children</i>	Kiểm tra yêu cầu chung về đo chiều cao <i>Check of general requirement of seat height measurement</i>	-	EN 17191-21 Clause 4.1
957.		Kiểm tra kích thước ghế <i>Checking for Seating sizes</i>	-	EN 17191-21 Clause 4.5
958.		Kiểm tra các điểm tiếp cận được <i>Checking for Accessibility</i>	-	EN 17191-21 Clause 4.6
959.	<b>Ghế cho trẻ nhỏ</b> <i>Children's Furniture — Seating for children</i>	Kiểm tra phạm vi ghế <i>Checking Range of seating</i>	-	EN 17191-21 Clause 4.7
960.		Kiểm tra mối nguy từ thủy tinh <i>Checking for Hazards from glass</i>	-	EN 17191-21 Clause 6.1
961.		Kiểm tra cạnh và góc <i>Checking for Edges and Corners</i>	-	EN 17191-21 Clause 6.2
962.		Kiểm tra nguy cơ gây kẹt tay và kẹt đầu <i>Checking for Entrapment hazards</i>	-	EN 17191-21 Clause 6.3
963.		Kiểm tra mối nguy được gây ra bởi việc gấp lại của ghế. <i>Checking for Hazards caused by folding of the seating</i>	-	EN 17191-21 Clause 6.4

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
964.		Kiểm tra mối nguy gây ra bởi ghế xếp <i>Checking for Hazards caused by deckchairs</i>	-	EN 17191-21 Clause 6.5
965.		Kiểm tra mối nguy gây ra bởi các bộ phận di chuyển <i>Checking for Hazard from moving parts</i>	-	EN 17191-21 Clause 6.6
966.		Kiểm tra mối nguy từ nơi trẻ có thể chui vào <i>Checking for Hazard from enclosure</i>	-	EN 17191-21 Clause 6.7
967.		Kiểm tra mối nguy của dây <i>Checking for Entrapment hazards (cord)</i>	-	EN 17191-21 Clause 6.8
968.		Kiểm tra các nguy cơ nghẹt thở và nuốt phải. <i>Checking for Choking and ingestion hazards</i>	-	EN 17191-21 Clause 6.9
969.		Kiểm tra nguy cơ nghẹt thở <i>Checking for Suffocation hazards</i>	-	EN 17191-21 Clause 6.10
970.		Kiểm tra nguy cơ cháy và nhiệt <i>Checking for Fire and thermal hazards</i>	-	EN 17191-21 Clause 8 EN 71-2:2020 Clause 5.5.1, 5.5.2
971.		Kiểm tra các yêu cầu về độ cứng và độ bền <i>Checking for Requirements of strength and durability</i>	-	EN 17191-21 Clause 9.3
972.		Thử nghiệm các yêu cầu về độ cứng và độ bền <i>Strength and durability test</i>	-	EN 17191-21 Clause 9.4, 9.4.2, 9.4.3

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
973.	<b>Ghế cho trẻ nhỏ</b> <i>Children's Furniture — Seating for children</i>	Thử nghiệm độ thăng bằng sau cho ghế bập bênh và ghế nghiêng <i>Alternative rearwards stability test for rocking and reclining chairs</i>	-	EN 17191-21 Clause 10.2, 10.2.1, 10.2.2
974.		Kiểm tra sự phù hợp nhãn sản phẩm (độ chính xác và độ bền) <i>Checking for Product information (Accuracy and Durability)</i>	-	EN 17191-21 Clause 11
975.	<b>Găng Tay</b> <i>Gloves</i>	Thử nghiệm thủng lỗ- Độ kín nước để phát hiện lỗ <i>Free hole test -water tightness test for detection of holes</i>	-	ASTM D5151-19 Clause 8.3 EN 455-1:2020 Clause 5
976.		Kiểm tra sự phù hợp của kích thước <i>Physical Checking for compliance of dimension</i>	-	ASTM D3767-20 Clause 8.4.1 đến/ to 8.4.4
977.	<b>Sản phẩm có vật liệu đàn hồi linh hoạt – Tẩm, liên kết và mút đúc Urethane</b> <i>Product with Flexible Cellular Materials – Slab, Bonded, and Molded Urethane Foams</i>	Thử nghiệm xác định giá trị lực gây ra độ võng (IFD). Thử nghiệm B <sub>1</sub> <i>Indentation Force Deflection Test – Specified Deflection (IFD). Test B<sub>1</sub></i>	-	ASTM D3574-17 Test B <sub>1</sub>
978.		Thử nghiệm xác định độ võng dưới tác động của lực được chỉ định (IRGL). Thử nghiệm B <sub>2</sub> <i>Indentation residual gauge length test – Specified Force (IRGL). Test B<sub>2</sub></i>	-	ASTM D3574-17 Test B <sub>2</sub>



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
979.		Thử nghiệm độ mỏi động bằng cách tác dụng lực ổn định. Thử nghiệm I <sub>3</sub> <i>Dynamic fatigue test by constant force pounding.</i> <i>Test I<sub>3</sub></i>	-	ASTM D3574-17 Test I <sub>3</sub>
980.	<b>Thảm</b> <i>Carpet and Rugs</i>	Thử nghiệm tính dễ cháy của bề mặt thảm <i>The Surface Flammability of Carpets and Rugs test</i>	-	16 CFR Part 1630-07
981.		Thử nghiệm tính dễ cháy của bề mặt thảm nhỏ. <i>The Surface Flammability of Small Carpets and Rugs test</i>	-	16 CFR Part 1631-07
982.	<b>Sản phẩm dệt trải sàn</b> <i>Product with textile floor coverings</i>	Thử nghiệm đặc tính bắt lửa của sản phẩm dệt trải sàn. <i>Ignition Characteristics of Finished Textile Floor Covering Materials test</i>	-	ASTM D2859-16-R2021
983.		Thử nghiệm khả năng chống cháy cho sản phẩm dệt trải sàn. <i>Flame resistance for textile floor coverings test</i>	-	CAN/CGSB-4.2 No.27.6-2015
984.	<b>Rèm cửa sổ</b> <i>Window blind</i>	Kiểm tra sự phù hợp đối với dây, thành phần nhỏ của màn cửa <i>Checking for compliance of product requirement (Cord, small part)</i>	-	ANSI WCMA A100.1-2018 Section 4
985.		Kiểm tra độ bền nhãn đối với màn cửa. <i>Checking for strength of tag requirements</i>	-	ANSI WCMA A100.1-2018 Section 5
986.		Kiểm tra khả năng vận hành của thiết bị giữ dây <i>Checking for operation of cord release devices</i>	-	ANSI WCMA A100.1-2018 Section 6.1 Appendix B, E

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 237

Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
987.		Kiểm tra thông lọng của dây bên trong có khả năng chạm được <i>Checking for accessible inner cord</i>	-	ANSI WCMA A100.1-2018 Appendix C
988.		Kiểm tra mối nguy từ thông lọng <i>Checking for hazardous loop</i>	-	ANSI WCMA A100.1-2018 Appendix D
989.		Kiểm tra thiết bị thả dây bên trong cuộn lên <i>Checking for roll up style shade inner cord release device</i>	-	ANSI WCMA A100.1-2018 Appendix E
990.		Kiểm tra chiều dài dây có thể tiếp cận <i>Checking for Reachable cords-length</i>	-	SOR/2019-97 Sections 5 & 6 Health Canada M22:2020 Section 4.5
991.		Kiểm tra an toàn cho những khoảng trống tạo bởi dây kín có thể tiếp cận. <i>Checking for Reachable cords – completely bounded openings</i>	-	SOR/2019-97 Section 7 Health Canada M22:2020 Section 4.6
992.		Kiểm tra chiều dài hai dây có thể tiếp cận <i>Checking for Two reachable cords</i>	-	SOR/2019-97 Section 8 Health Canada M22:2020 Section 4.7
993.		Kiểm tra các bộ phận nhỏ trên rèm cửa sổ có dây <i>Checking for Small parts on corded window coverings</i>	-	SOR/2019-97 Section 2 Health Canada M22:2020 Section 4.8.3
994.	<b>Bồn tắm cho trẻ em</b> <i>Infant Bath Tubs</i>	Thử nghiệm mối nguy từ cạnh sắc, điểm nhọn <i>Hazardous sharp edges or points test</i>	-	ASTM F2670-22 Clause 5.1 16 CFR 1234-22
995.		Thử nghiệm mối nguy vật từ vật nhỏ <i>Small parts test</i>	-	ASTM F2670-22 Clause 5.2 16 CFR 1234-22

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
996.		Thử nghiệm cơ cấu chốt & khóa <i>Latching and Locking mechanisms test</i>	-	ASTM F2670-22 Clause 5.4, 7.1.1, 7.1.2, 7.4, 7.6.1, 7.6.2  16 CFR 1234-22
997.		Thử nghiệm mối nguy gây thương tích từ điểm cắt, kẹt và siết <i>Scissoring, shearing, and pinching injury test</i>	-	ASTM F2670-22  Clause 5.5  16 CFR 1234-22
998.		Kiểm tra độ an toàn của lỗ <i>Openings (holes or slots) safety check</i>	-	ASTM F2670-22  Clause 5.6  16 CFR 1234-22
999.		Kiểm tra các thành phần bảo vệ <i>Protective components check</i>	-	ASTM F2670-22  Clause 5.7, 7.2  16 CFR 1234-22
1000.		Kiểm tra cơ cấu giữ <i>Restraint system check</i>	-	ASTM F2670-22  Clause 6.1  16 CFR 1234-22
1001.		Kiểm tra độ bền dưới tác dụng của tải tĩnh <i>Check for Static Load</i>	-	ASTM F2670-22  Clause 6.2, 7.4  16 CFR 1234-22
1002.		Thử nghiệm yêu cầu độ bền của giác hút: - Giác hút gắn vào bồn tắm; - Giác hút gắn vào bề mặt. <i>Strength requirement for suction cups test</i>  - <i>Suction cup attachment to tub;</i>  - <i>Suction cup attachment to surfaces</i>	-	ASTM F2670-22  Clause 6.3, 7.5.1, 7.5.2  16 CFR 1234-22

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
1003.		Thử nghiệm độ gắn kết của các phụ kiện: - Tải tĩnh và tải động; - Độ gắn kết của phụ kiện vải/ lưới <i>Structural integrity/ attachment of accessories test:</i> - <i>Static and Dynamic Load;</i> - <i>Fabric/Mesh Integrity of Accessories</i>	-	ASTM F2670-22 Clause 6.4, 7.4.1, 7.6.1, 7.6.2, 7.7 16 CFR 1234-22
1004.	<b>Bồn tắm cho trẻ em <i>Infant Bath Tubs</i></b>	Thử nghiệm khả năng tháo rời của các thành phần bảo vệ bằng cách: - Thử momen xoắn - Thử sức căng. <i>Removal of protective components with following tests:</i> - <i>Torque test;</i> - <i>Tension test</i>	-	ASTM F2670-22 Clause 7.2 16 CFR 1234-22
1005.		Xác định độ bền của nhãn và cảnh báo <i>Determination of permanence of labels and warnings</i>	-	ASTM F2670-22 Clause 7.3 16 CFR 1234-22
1006.		Kiểm tra độ bền của khay <i>Checking for tray strength</i>	-	ASTM F404-21 Clause 7.5 16 CFR 1231-22
1007.	<b>Ghế cao trẻ em <i>High Chair</i></b>	Kiểm tra độ bền dưới tác dụng của tải tĩnh <i>Checking for Static Load</i>	-	ASTM F404-21 Clause 7.6 16 CFR 1231-22
1008.		Kiểm tra độ vững <i>Checking for Stability</i>	-	ASTM F404-21 Clause 7.7 16 CFR 1231-22

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
1009.		Thử nghiệm khả năng duy trì của cơ cấu giữ bằng cách: - Thử với dây treo hình nộm CAMI; - Thử tính toàn vẹn bằng lực 200 N. <i>Restraint system retention with following tests:</i> - <i>CAMI Infant Dummy test harness;</i> - <i>Integrity test by applying a force of 200 N</i>	-	ASTM F404-21 Clause 6.8, 7.8 16 CFR 1231-22
1010.		Thử nghiệm độ bền của nhãn và cảnh báo <i>Permanence of labels and warnings test</i>	-	ASTM F404-21 Clause 7.9 16 CFR 1231-22
1011.		Kiểm tra độ bền động lên chỗ ngồi <i>Checking for Dynamic Strength</i>	-	ASTM F404-21 Clause 7.10 16 CFR 1231-22
1012.		Kiểm tra độ hở ở khe để chân <i>Checking for Leg opening</i>	-	ASTM F404-21 Clause 7.11 16 CFR 1231-22
1013.	<b>Ghế cao trẻ em <i>High Chair</i></b>	Kiểm tra các lỗ hông thành bên <i>Checking for Side Containment Openings</i>	-	ASTM F404-21 Clause 7.14 16 CFR 1231-22
1014.		Kiểm tra vật thể nhô ra <i>Checking for protrusion</i>	-	ASTM F404-21 Clause 7.16 16 CFR 1231-22
1015.	<b>Nội thất văn phòng dùng trong nhà – Sản phẩm bàn, tủ</b> <i>Home Office and</i>	Thử nghiệm độ thăng bằng <i>Stability test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 4
1016.		Thử nghiệm độ chịu tải <i>Unit Strength Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 5

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
1017.	<b><i>Occasional-Use Desk, Table and Storage Products</i></b>	Thử nghiệm độ bền tải trọng mặt bàn <i>Top Load Ease Cycle Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 6
1018.		Thử nghiệm thả rơi một bên <i>Unit Drop Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 7
1019.		Thử nghiệm độ cứng chân <i>Leg Strength Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 8
1020.		Thử nghiệm khả năng tách rời <i>Separation Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 9
1021.		Thử nghiệm độ bền của học tử <i>Extendible Element Cycle Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 10
1022.		Thử nghiệm độ bền giới hạn hành trình của học tử <i>Extendible Element Retention Impact and Durability Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 11
1023.		Thử nghiệm độ nảy lại của học tử <i>Extendible Element Rebound Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 12
1024.		Thử nghiệm độ bền khóa liên động <i>Interlock Strength Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 13
1025.		Thử nghiệm khóa (đánh giá khả năng hoạt động của ổ khóa) bằng cách:  - Dùng lực để thử bộ phận khóa có thể kéo dài ra;  - Dùng lực để thử khóa cửa;  - Thử chu kỳ cơ cấu khóa <i>Lock test (evaluate ability of locks to function) following:</i>  - <i>Force Test for Extendible Element Locks;</i>  - <i>Force Test for Door Locks;</i>  - <i>Locking Mechanism Cycle Test.</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 14

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
1026.	<b>Nội thất văn phòng dùng trong nhà – Sản phẩm bàn, tủ</b>  <i>Home Office and Occasional-Use Desk, Table and Storage Products</i>	Thử nghiệm việc điều chỉnh bề mặt làm việc theo chiều thẳng đứng  <i>Work Surface Vertical Adjustment Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 15
1027.		Thử nghiệm việc điều chỉnh bộ phận hỗ trợ bàn phím và hỗ trợ thiết bị đầu vào  <i>Keyboard Support and Input Device Support Adjustment Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 16
1028.		Thử nghiệm cửa (đánh giá việc hoạt động của các khối cửa bàn)  <i>Door test (evaluate performance of desk/table unit doors)</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 17
1029.		Thử nghiệm độ bền của sản phẩm có bánh xe  <i>Durability Test for Units with Casters</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 18
1030.		Thử nghiệm lực mở (đo lực cần thiết để mở bộ phận có thể mở hoặc cửa, từ vị trí đóng hoàn toàn đến mở hoàn toàn)  <i>Pull Force Test (measure force required to move an extendible element or door from the fully closed position to the fully extended position)</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 19
1031.		Thử nghiệm khả năng giữ của mặt bàn không gắn liền  <i>Unattached Desk or Table Top Retention Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 20
1032.		Thử nghiệm khả năng chịu tải của giá đỡ  <i>Racking Resistance Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 21
1033.		Thử nghiệm thả rơi – Động - cho phần bề mặt ngồi  <i>Drop Test – Dynamic – for Units with Seat Surfaces</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 22

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
1034.		Thử nghiệm độ bền cho phần bề mặt ngồi – Tác động theo chu kỳ <i>Durability Test for Units with Seating Surfaces – Cyclic Impact</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 23
1035.		Thử nghiệm tải tĩnh thanh treo đồ <i>Clothes Rail Static Loading Test</i>	-	ANSI BIFMA X6.5:2022 Clause 25
1036.	<b>Ghế trường học</b> <i>Educational Seating</i>	Thử nghiệm độ thẳng bằng <i>Stability test</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 5
1037.		Thử nghiệm độ bền của lưng ghế <i>Backrest Strength Test - Static</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 6
1038.		Thử nghiệm độ bền của lưng ghế <i>Backrest Durability Test - Cyclic</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 7
1039.		Thử nghiệm thả rơi <i>Drop Test - Dynamic</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 8
1040.		Thử nghiệm khả năng chịu tải tĩnh của ghế. <i>Seat static loading test for chair desks and Fixed-Tablet Arm Chair</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 9
1041.		Thử nghiệm độ bền mê ngồi <i>Seating Durability Test – Cyclic</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 10
1042.		Thử nghiệm độ bền tĩnh tay ghế theo Phương thẳng đứng <i>Arm Strength Test - Vertical – Static</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 11
1043.		Thử nghiệm độ bền tĩnh tay ghế theo Phương ngang <i>Arm Strength Test - Horizontal – Static</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 12
1044.	Thử nghiệm độ bền của tay ghế <i>Arm Durability Test -Angular – Cyclic</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 13	



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp Thử nghiệm 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>
1045.		Thử nghiệm độ bền của bánh xe <i>Caster/Chair Base Durability Test – Cyclic</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 14
1046.		Thử nghiệm độ bền của bánh xe <i>Durability Test for Convertible Bench Tables with Casters</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 15
1047.		Thử nghiệm độ bền của chân <i>Leg Strength Test</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 16
1048.		Thử nghiệm độ bền của cấu trúc. <i>Structural Member Strength Test</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 17
1049.		Thử nghiệm xoay <i>Swivel Test – Cyclic</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 18
1050.		Thử nghiệm độ thẳng bằng trước của tay ghế. <i>Tablet Arm Front Stability</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 19
1051.		Thử nghiệm độ bền tĩnh của tay ghế <i>Tablet Arm Chair Static Load Test</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 20
1052.	<b>Ghế trường học</b> <i>Educational Seating</i>	Thử nghiệm độ bền của tay ghế <i>Tablet Arm Chair Load Ease Test – Cyclic</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 21
1053.		Thử nghiệm khả năng chịu tải tĩnh theo Phương thẳng đứng. <i>Chair Desk and Table Top Horizontal Surface Vertical Load Test</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 22
1054.		Thử nghiệm độ bền tải trọng mặt bàn <i>Chair Desk and Convertible Bench Table Top Load-Ease Test – Cycle</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 23
1055.		Thử nghiệm khả năng chịu tải tĩnh của móc. <i>Static Loading of Storage (Backpack) Hooks and Unit Stability</i>	-	ANSI/BIFMA X6.1:2018 Clause 24

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp Thử nghiệm cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any) range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
1056.		Thử nghiệm chống cháy của mút PU <i>Ignitability test for polyurethane foam in slab or cushion form</i>		S.I. No. 1324 (amended 1989, 1993 and 2010) schedule 1 part I, source 5 of BS 5852: Part 2:1982
1057.	<b>Sản phẩm có vật liệu mút, vải, gòn</b> <i>Product with Styrofoam, fabric, cotton parts</i>	Thử nghiệm chống cháy điều thuốc của vải bọc ngoài <i>Smouldering cigarette test for visible upholstery composites</i>		S.I. No. 1324 (amended 1989, 1993 and 2010) schedule 4 part I, source 0 of BS 5852:Part 1:1979
1058.		Thử nghiệm chống cháy ngọn lửa của vải bao phủ có thể thấy được/ dính hoặc lỏng lẻo <i>Match test for visible/ permanent and loose cover fabric</i>		S.I. No. 1324 (amended 1989, 1993 and 2010) schedule 5 part I, source 1 of BS 5852: Part 1:1979

**Ghi chú Notes:**

- *ST: Toys safety standards*
- *TB: Technical Bulletin*
- *SOR: Toys Regulations (Canada Standard)*
- *ISO: International Organization for Standardization*
- *ASTM: American Society for Testing An Materials*
- *BS EN: British standards*
- *FIRA FRQG: Furniture Industry Research Association (FIRA), together with the Furniture Retail Quality Group (FRQG)*
- *AS NZS: Australia standards Standards New Zealand*
- *ANSI SOHO: American National Standards Institute For Office Furnishing- Small Office Home Office*
- *ANSI BIFMA: American National Standards Institute Business and Institutional Furniture Manufacturer's Association*
- *TCVN: Tiêu chuẩn Quốc gia Việt Nam*
- *UL: Underwriters Laboratories*

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

---

**Phòng thử nghiệm hàng đồ cứng/ *Hardline Laboratory***

- *NF EN: Norme française norme européenne*
- *SI: Statutory Instrument./.*

*Pham*