



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG
LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

*(Kèm theo quyết định số: / QĐ-VPCNCL ngày tháng 02 năm 2024
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)*

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thí nghiệm Dệt may - Hàng đồ cứng**

Laboratory: ***Textile - Hardline laboratory***

Tổ chức/Cơ quan chủ quản: **Công ty TNHH Kỹ Thuật Kiểm Định Hàng Tiêu Dùng**

Organization: ***Consumer Testing Technology Co., Ltd***

Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ**

Field of testing: ***Mechanical***

Người quản lý/
Laboratory manager: ***LI XINZHU***

Số hiệu/ *Code:* **VILAS 1310**

Hiệu lực công nhận/ *Period of Validation:* **Kể từ ngày /02/ 2024 đến ngày 03/08/2026**

Địa chỉ/ *Address:*

Lô 11 khu công nghiệp Quang Minh, thị trấn Quang Minh, huyện Mê Linh, thành phố Hà Nội, Việt Nam

Địa điểm/ *Location:*

Lô 11 khu công nghiệp Quang Minh, thị trấn Quang Minh, huyện Mê Linh, thành phố Hà Nội, Việt Nam

Điện thoại/ *Tel:* 024 392 88688

Fax:

E-mail: vn@cttlab.com

Website: <http://www.cttlab.com>

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG*LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS***VILAS 1310****Lĩnh vực thử nghiệm: Cơ***Field of testing: Mechanical*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
1.	Vật liệu dệt, vải và sản phẩm dệt <i>Materials of textile, fabrics and textile products</i>	Xác định độ bền màu với giặt <i>Determination of colour fastness to washing</i>	Cấp/ Grade (1 ~ 5)	ISO 105-C06:2010 BS EN ISO 105-C06:2010 DIN EN ISO 105-C06:2010 AATCC 61:2013e (2020) GB/T 12490-2014
2.		Xác định độ bền màu với mồ hôi <i>Determination of colour fastness to perspiration</i>	Cấp/ Grade (1 ~ 5)	ISO 105 E04:2013 EN ISO 105 E04:2013 BS EN ISO 105 E04:2013 DIN EN ISO 105 E04:2013 NF EN ISO 105-E04:2013 AS 2001.4. E04:2005 (R2016) GB/T 3922:2013 AATCC 15:2021e
3.		Xác định độ bền màu ma sát <i>Determination of colour fastness to crocking</i>	Cấp/ Grade (1 ~ 5)	ISO 105 X12:2016 EN ISO 105 X12:2016 BS EN ISO 105 X12:2016 DIN EN ISO 105 X12:2016 AATCC 8:2016e(2022)e GB/T 3920:2008 AS 2001.4.3:1995 (R2016)
4.		Xác định độ bền màu với nước <i>Determination of Colour fastness to Water</i>	Cấp/ Grade (1 ~ 5)	ISO 105 E01:2013 EN ISO 105 E01:2013 BS EN ISO 105 E01:2013 DIN EN ISO 105 E01:2013 NF EN ISO 105-E01:2013 AS 2001.4.E01:2001 (R2016) GB/T 5713:2013 BS 1006 E01:1990 BS 1006 UK-TJ:1990

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
5.	Vật liệu dệt, vải và sản phẩm dệt <i>Materials of textile, fabrics and textile products</i>	Xác định độ bền màu với nước biển <i>Determination of colour fastness to sea water</i>	Cấp/ Grade (1 ~ 5)	ISO 105 E02:2013 EN ISO 105 E02:2013 BS EN ISO 105 E02:2013 DIN EN ISO 105 E02:2013 NF EN ISO 105-E02-2013 GB/T 5714-2019 AS 2001.4.E02:2001 (R2016) JIS L0847:2004 AATCC 106:2013(E2019)
6.		Xác định độ bền màu với nước clo bể bơi <i>Determination of Colour fastness to Chlorinated Water</i>	Cấp/ Grade (1 ~ 5)	ISO 105 E03:2010 EN ISO 105 E03:2010 BS EN ISO 105 E03:2010 DIN EN ISO 105 E03:2010 NF EN ISO 105-E03:2010 GB/T 8433-2013
7.		Xác định độ bền màu với giặt khô <i>Determination of colour fastness to dry cleaning</i>	Cấp/ Grade (1 ~ 5)	EN ISO 105 D01:2010 ISO 105 D01:2010 BS EN ISO 105 D01:2010 DIN EN ISO 105 D01:2010 NF EN ISO 105-D01:2010 GB/T 5711-2015 AATCC 132:2013 (E2019)
8.		Xác định khả năng ngả vàng của vải do phenol <i>Determination of the potential to phenolic yellowing</i>	Cấp/ Grade (1 ~ 5)	ISO 105 X18:2007 EN ISO 105 X18:2007 BS EN ISO 105 X18:2007 DIN EN ISO 105 X18:2007 GB/T 29778-2013

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
9.	<p align="center">Vật liệu dệt, sợi, vải và sản phẩm dệt</p> <p align="center"><i>Materials of textile, fibers, yarns, fabrics and textile products</i></p>	<p align="center">Xác định thành phần xơ</p> <p align="center"><i>Determination of fiber composition</i></p>		<p align="center">ISO 1833-1:2020 ISO 1833-2:2020 ISO 1833-3:2020 ISO 1833-4:2023 ISO 1833-6:2018 ISO 1833-7:2017 ISO 1833-8:2006 ISO 1833-11:2017 ISO 1833-12:2020 ISO 1833-18:2020 ISO 1833-22:2020 GB/T 2910:2009 Regulation (EU) No 1007/2011 CAN/CGSB 4.2 No.14:2005 JIS L1030-2:2012 AATCC 20A:2021 AS 2001.7:2005 (R2016) AATCC 20-2021 JIS L1030-1:2012 FZ/T 01057.1-2007 FZ/T 01057.2-2007 FZ/T 01057.3-2007 FZ/T 01057.4-2007 ISO/TR11827:2012(E)</p>
10.	<p align="center">Vải dệt thoi và sản phẩm dệt thoi</p> <p align="center"><i>Woven fabrics and woven textile products</i></p>	<p align="center">Xác định mật độ sợi</p> <p align="center"><i>Determination of linear density of yarn removed from fabric</i></p>		<p align="center">ISO 7211-5:2020 GB/T 29256.5-2012</p>

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
11.	Vải <i>Fabrics</i>	Xác định khối lượng trên một đơn vị chiều dài và khối lượng trên một đơn vị diện tích <i>Determination of mass per unit length and mass per unit area</i>		EN 12127:1997 BS EN 12127:1998 DIN EN 12127-1997 ISO 3801:1977 AS 2001.2.13:1987(R2016) GB/T 4669-2008 ASTM D3776/ D3776M-20
12.	Vải dệt thoi và sản phẩm dệt thoi <i>Woven fabrics and woven textile products</i>	Xác định độ bền kéo đứt. Phương pháp Grab <i>Determination of breaking strength. Grab method</i>	Đến/ <i>Up to</i> 2 500 N	ISO 13934-2:2014 EN ISO 13934-2:2014 BS EN ISO 13934-2:2014 DIN EN ISO 13934-2:2014 NF EN ISO 13934-2:2014 GB/T 3923.2:2013 AS 2001.2.3.2:2001(2016)
13.		Xác định độ trượt sợi tại đường may. Phương pháp tải cố định <i>Determination of slippage resistance of yarns at seam. Fixed load method</i>		ISO 13936-2:2004 EN ISO 13936-2:2004 BS EN ISO 13936-2:2004 (R2007) DIN EN ISO 13936-2:2004 NF EN ISO 13936-2:2004 GB/T 13772.2-2018
14.		Xác định độ bền kéo đứt đường may. Phương pháp Grab <i>Determination of seam strength. Grab method</i>	Đến/ <i>Up to</i> 2 500 N	ISO 13935-2:2014 EN ISO 13935-2:2014 BS EN ISO 13935-2:2014 DIN EN ISO 13935-2:2014 NF EN ISO 13935-2:2014 GB/T 13773.2-2008 AS 2001.2.20:2004

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
15.	Vật liệu dệt, vải và sản phẩm dệt <i>Materials of textile, fabrics and textile products</i>	Xác định độ vón hạt và xù lông. Phương pháp dùng hộp thử vón kết <i>Determination of fabric propensity to surface fuzzing and to pilling. Pilling box method</i>	Cấp/ Grade (1 ~ 5)	ISO 12945-1:2020 EN ISO 12945-1:2020 BS EN ISO 12945-1:2020 DIN EN ISO 12945-1:2021 NF EN ISO 12945-1:2020 GB/T 4802.3-2008
16.		Xác định khả năng cháy theo góc 45° <i>Determination of flammability 45°</i>		ASTM D1230-22a 16 CFR 1610 CAN/CGSB 4.2 No27.5:2023 SOR-2016-194 SOR/2016-169
17.		Xác định sự thay đổi kích thước sau giặt <i>Determination of dimensional stability to washing</i>		ISO 3759:2011 ISO 6330:2021 ISO 5077:2007 EN ISO 3759:2011 EN ISO 6330:2021 EN ISO 5077:2008 BS EN ISO 3759:2011 BS EN ISO 6330:2021 BS EN ISO 5077:2008 DIN EN ISO 3759:2011 DIN EN ISO 6330:2022 DIN EN ISO 5077:2008 NF EN ISO 3759:2011 NF EN ISO 6330:2021 NF EN ISO 5077:2008 GB/T 8628-2013 GB/T 8629-2017 GB/T 8630-2013
18.		Xác định độ xiên lệch sau giặt và làm khô <i>Determination of spirality after laundrying</i>		ISO 16322-2/3:2021 BS ISO 16322-2/3:2021 GB/T 23319-2 :2009 GB/T 23319-3 :2010

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
19.	Vật liệu dệt, vải và sản phẩm dệt <i>Materials of textile, fabrics and textile products</i>	Xác định độ bền móc xước vải. Phương pháp Mace <i>Determination of snagging resistance of fabrics. Mace method</i>	Cấp/ Grade (1 ~ 5)	ASTM D3939/D3939M-2013(R2017)
20.	Phụ kiện trên sản phẩm dệt may dành cho trẻ em dưới 96 tháng <i>Accessories on textile products for children under 96 months</i>	Xác định sự hiện diện của chi tiết nhỏ, điểm nhọn, cạnh sắc <i>Determination existence of small part, sharp points and sharp edges</i>		CPSC 16 CFR 1501:2015 CPSC 16 CFR 1500.48 & 49:2018 CPSC 16 CFR1500.50~53(e)(f)
21.	Vải đàn hồi và sản phẩm dệt đàn hồi <i>Elastic fabrics and elastic textile products</i>	Xác định độ đàn hồi của vải <i>Determination of the elasticity of fabrics</i>		ISO 20932-1:2018/Amd 1:2021 EN ISO 20932-1:2020+ A1:2021 BS EN ISO 20932-1:2020 + A1:2021
22.	Vật liệu dệt, vải và sản phẩm dệt <i>Materials of textile, fabrics and textile products</i>	Xác định độ bền màu khi giặt gia dụng bằng chất tẩy không chứa Clo <i>Determination of colorfastness to non-chlorine bleach home laundering</i>	Cấp/ Grade (1 ~ 5)	AATCC 172-2016
23.	Vải dệt thoi và sản phẩm dệt thoi <i>Woven fabrics and woven textile products</i>	Xác định độ bền xé rách Phương pháp mẫu thử hình ống - xé đơn <i>Determination of tearing strength. Trousers shaped test specimens - single tear method</i>	Đến/ Up to 2 500 N	ISO 13937-2:2000 EN ISO 13937-2:2000 BS EN ISO 13937-2:2000 DIN EN ISO 13937-2:2000 NF EN ISO 13937-2:2000 GB/T 3917-2:2009

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
24.	Đồ chơi trẻ em Toys	Kiểm tra ngoại quan của vật liệu <i>Check for material appearance</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.1
25.		Kiểm tra tính dễ cháy <i>Check for flammability</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.2, Annex A5, A6
26.		Kiểm tra trực quan độ sạch của vật liệu nhồi <i>Visual check for cleanliness of stuffing material</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.3.7
27.		Kiểm tra sự hiện diện của các thành phần nhỏ <i>Check for existence of small parts</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.6
28.		Kiểm tra sự hiện diện của cạnh sắc <i>Check for existence of sharp-edge</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.7
29.		Kiểm tra chi tiết nhô lên <i>Check for projections</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.8
30.		Kiểm tra sự hiện diện của các đầu nhọn <i>Check for existence of sharp-point</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.9
31.		Kiểm tra thanh và dây <i>Check for wires or rods</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.10
32.		Kiểm tra chốt và đinh <i>Check for nails and fasteners</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.11
33.		Xác định độ dày của màng, tấm nhựa <i>Determination of thickness of plastic film and sheeting</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.12, 8.22
34.		Kiểm tra cơ cấu gấp xếp và bản lề <i>Check for folding mechanisms and hinges</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.13
35.		Kiểm tra kích thước của dây, dây đai và dây co giãn <i>Check for dimensions of cords, straps and elastics</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.14
36.		Kiểm tra những khoảng không bị giới hạn <i>Check for confined spaces</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.16

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
37.	Đồ chơi trẻ em <i>Toys</i>	Kiểm tra bánh xe, lốp và trục bánh xe <i>Check for wheels, tires, and axles</i>		ASTM F963-17 Điều/ <i>Clause</i> 4.17
38.		Kiểm tra lỗ trống, khoảng trống và khả năng tiếp xúc của các cơ cấu <i>Check for holes, clearance and accessibility of mechanisms</i>		ASTM F963-17 Điều/ <i>Clause</i> 4.18
39.		Thử va đập đồ chơi mô phỏng thiết bị bảo hộ và đồ chơi che mặt <i>Check for simulated protective devices and toys that cover the face</i>		ASTM F963-17 Điều/ <i>Clause</i> 4.19
40.		Kiểm tra đồ chơi bắn phóng <i>Check for projectile toys</i>		ASTM F963-17 Điều/ <i>Clause</i> 4.21, 8.14
41.		Kiểm tra đồ chơi cho trẻ đang mọc răng <i>Check for teething toys</i>		ASTM F963-17 Điều/ <i>Clause</i> 4.22
42.		Kiểm tra xúc xắc <i>Check for rattles</i>		ASTM F963-17 Điều/ <i>Clause</i> 4.23
43.		Kiểm tra đồ chơi bóp <i>Check for squeeze toys</i>		ASTM F963-17 Điều/ <i>Clause</i> 4.24
44.		Kiểm tra cho sản phẩm đồ chơi có gắn trên cũi <i>Check for toys intended to be attached to a crib or playpen</i>		ASTM F963-17 Điều/ <i>Clause</i> 4.26
45.		Kiểm tra vật liệu nhồi và túi nhồi đồ chơi <i>Check for stuffed and beanbag- type toys</i>		ASTM F963-17 Điều/ <i>Clause</i> 4.27, 8.29
46.		Kiểm tra cho sản phẩm đồ chơi gắn trên xe đẩy hoặc xe tập đi <i>Check for stroller and carriage toys</i>		ASTM F963-17 Điều/ <i>Clause</i> 4.28
47.		Kiểm tra vật liệu dùng để vẽ hoặc tạo hình <i>Check for art materials</i>		ASTM F963-17 Điều/ <i>Clause</i> 4.29
48.		Kiểm tra cho đồ chơi bong bóng <i>Check for balloons</i>		ASTM F963-17 Điều/ <i>Clause</i> 4.31

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
49.	Đồ chơi trẻ em Toys	Kiểm tra một số đồ chơi có đầu gần như hình cầu <i>Check for certain toys with nearly spherical ends</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.32
50.		Kiểm tra đồ chơi viên bi <i>Check for marble</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.33
51.		Kiểm tra quả bóng nhỏ <i>Check for balls</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.34
52.		Kiểm tra quả cầu bằng len <i>Check for pompoms</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.35, 8.16
53.		Kiểm tra kích thước các vật thể dạng bán cầu <i>Checking for hemispheric- shaped objects dimension</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.36
54.		Kiểm tra nam châm <i>Check for magnets</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 4.38, 8.25
55.		Kiểm tra yêu cầu tem mác <i>Check for labeling requirements</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 5
56.		Kiểm tra hướng dẫn sử dụng <i>Check for instructional literature</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 6
57.		Kiểm tra các ký hiệu của nhà sản xuất <i>Check for producer's markings</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 7
58.		Thử sử dụng thông thường <i>Normal use test</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 8.5
59.		Thử lạm dụng <i>Abuse test</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 8.6
60.		Thử va đập <i>Impact test</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 8.7
61.		Thử kéo xoắn ở các bộ phận có thể tháo rời <i>Torque test for removal of components</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 8.8
62.		Thử kéo ở các bộ phận có thể tháo rời <i>Tension test for removal of components</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 8.9
63.		Thử khả năng chịu nén <i>Compression test</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 8.10

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
64.	Đồ chơi trẻ em Toys	Thử tháo rời lốp xe và lắp ráp trục bánh xe <i>Tire removal and snap in wheel and axle assembly removal test</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 8.11
65.		Thử khả năng chịu uốn <i>Flexure test</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 8.12
66.		Kiểm tra cuộn dây và dây thừng <i>Check for loops and cords</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 8.23
67.		Kiểm tra các thiết bị đóng khóa và các thiết bị khác <i>Check for locking mechanisms or other means</i>		ASTM F963-17 Điều/ Clause 8.26
68.		Kiểm tra độ sạch của vật liệu <i>Check for material cleanliness</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.1 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.1
69.		Kiểm tra lắp ráp <i>Check for assembly</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.2 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.2
70.		Kiểm tra mảnh túi nhựa <i>Check for flexible plastic sheeting</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.3 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.3
71.		Kiểm tra ngoại quan về khả năng thông khí của túi đồ chơi <i>Check for visual permeable to air of bag</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.4 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.4
72.		Kiểm tra sự hiện diện vật liệu thủy tinh <i>Check for presence of glass</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.5, 5.7 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.5, 5.7
73.		Kiểm tra độ giãn nở của vật liệu <i>Check for expansion of materials</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.6 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.6

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested	Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement	Phương pháp thử/ Test method
74.	Đồ chơi trẻ em Toys	Kiểm tra sự hiện diện của cạnh sắc <i>Check for existence of sharp-edge</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.7 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.7
75.		Kiểm tra sự hiện diện của điểm nhọn và dây kim loại <i>Check for existence of points and metallic wires</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.8 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.8
76.		Kiểm tra các bộ phận nhô ra <i>Check for protruding parts</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.9 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.9
77.		Kiểm tra cơ cấu dẫn động <i>Check for driving mechanisms</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.10.2 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.10.2
78.		Kiểm tra bản lề <i>Check for hinges</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.10.3 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.10.3
79.		Kiểm tra bóng bay <i>Check for balloons</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.12 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.12
80.		Kiểm tra khả năng gây ngạt thở của đồ chơi có khả năng chứa người/vật <i>Check for choking hazard of enclosures toys</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.14 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.14
81.		Kiểm tra đồ chơi bắn phóng <i>Check for projectile toys</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.17 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.17
82.		Kiểm tra đồ chơi dưới nước và đồ chơi bơm phồng <i>Check for aquatic toys and inflatable toys</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.18 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ Clause 4.18

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
83.	Đồ chơi trẻ em Toys	Kiểm tra bóng nhỏ <i>Check for small balls</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 4.22, 5.10 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 4.22, 5.10
84.		Kiểm tra nam châm <i>Check for magnets</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 4.23, 8.35 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 4.23, 8.35
85.		Kiểm tra đồ chơi gắn vào đồ ăn <i>Check for toys attached to food</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 4.25 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 4.25
86.		Kiểm tra hình dáng khối quay và cánh quạt trên đồ chơi có thể bay <i>Check for shape of rotor and propellers of flying toys</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 4.27 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 4.27
87.		Kiểm tra khả năng chịu lực kéo của đường may, kích thước vật liệu nhồi <i>Check for seam strength, size of stuffing material</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.2 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.2
88.		Xác định độ dày của màng hoặc tấm nhựa <i>Determination of thickness of plastic film and sheeting</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.3 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.3
89.		Kiểm tra dây thừng, dây xích và dây cáp điện trong đồ chơi <i>Check for cords, chains and electrical cables in toys</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.4 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.4
90.		Kiểm tra đồ chơi chứa chất lỏng <i>Check for liquid-filled toys</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.5 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.5
91.		Kiểm tra hình dạng và kích cỡ của đồ chơi nhất định <i>Check for Shape and size of certain toys</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.8 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.8

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
92.	Đồ chơi trẻ em Toys	Kiểm tra nguy cơ nghẹt thở của đồ chơi có chứa các sợi đơn <i>Check for choking hazard of toys filling with monofilament fibres</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.9 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.9
93.		Kiểm tra hình dạng đồ chơi <i>Check for play figures</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.11, 8.33 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.11, 8.33
94.		Kiểm tra đồ chơi có hình bán cầu <i>Check for hemispheric-shaped toys</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.12 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.12
95.		Kiểm tra giác hút <i>Check for suction cups</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.13 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.13
96.		Kiểm tra dây có thể quấn quanh cổ hoặc một phần cổ <i>Check for straps intended to be worn fully or partially around the neck</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.14 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.14
97.		Kiểm tra xe trượt tuyết có dây kéo <i>Check for sledges with cords for pulling</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.15 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 5.15
98.		Kiểm tra bao bì <i>Check for packaging</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 6 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 6
99.		Kiểm tra cảnh báo, nhãn mác và hướng dẫn sử dụng <i>Check for warnings, markings and instructions for use</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 7 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 7
100.		Kiểm tra sự hiện diện của vật nhỏ <i>Checking for existence of small parts</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.2 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.2

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
101.	Đồ chơi trẻ em Toys	Thử xoắn <i>Torque test</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.3 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.3
102.		Thử kéo <i>Tension test</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.4 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.4
103.		Thử rơi <i>Drop test</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.5 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.5
104.		Thử lật nghiêng <i>Tip over test</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.6 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.6
105.		Thử va đập <i>Impact test</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.7 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.7
106.		Thử nén <i>Compression test</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.8 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.8
107.		Thử ngâm nước <i>Soaking test</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.9 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.9
108.		Kiểm tra các thành phần trên đồ chơi có thể được tiếp xúc trong quá trình sử dụng <i>Check for accessibility of a part or component</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.10 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.10
109.		Kiểm tra sự hiện diện của cạnh sắc <i>Check for existence of sharp-edge</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.11 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.11

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
110.	Đồ chơi trẻ em Toys	Kiểm tra sự hiện diện của điểm nhọn <i>Check for existence of point</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.12 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.12
111.		Thử độ linh hoạt của dây kim loại <i>Flexibility of metallic wires test</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.13 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.13
112.		Thử độ giãn nở của vật liệu <i>Expanding materials test</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.14 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.14
113.		Thử sự rò rỉ của đồ chơi lỏng <i>Leakage test of liquid-filled toys</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.15 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.15
114.		Kiểm tra hình dạng của đồ chơi đặc biệt <i>Check for geometric shape of certain toys test</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.16 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.16
115.		Xác định kích thước mặt cắt ngang dây thừng <i>Determination cross – sectional dimension of cords</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.20 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.20
116.		Xác định động năng <i>Determination of kinetic energy</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.24 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.24
117.		Kiểm tra màng nhựa mỏng <i>Check for plastic sheeting</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.25 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.25
118.		Kiểm tra quả cầu nhỏ và giác hút <i>Check for small balls and suction cups</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.32 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.32

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
119.	Đồ chơi trẻ em Toys	Thử kéo nam châm <i>Tension test for magnet</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.34 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.34
120.		Kiểm tra chu vi của dây thừng và dây xích <i>Check for perimeter of cords and chains</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.36 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.36
121.		Thử phân tách với kết cấu có thể phân tách <i>Breakaway feature separation test</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.38 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.38
122.		Thử dây co tự do <i>Self-retracting cords test</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.39 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.39
123.		Kiểm tra độ dài của dây điện và dây xích <i>Check for length of cords, chains and electrical cables</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.40 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.40
124.		Xác định tầm bắn <i>Determination of projectile range</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.42 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.42
125.		Kiểm tra đầu vật phóng đạn và đồ chơi bay <i>Check for leading parts of projectiles and flying toys</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.43 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.43
126.		Xác định chiều dài vật phóng có đầu mút <i>Determination of length of suction cup projectile</i>		EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.44 BS EN 71-1:2014+A1:2018 Điều/ <i>Clause</i> 8.44
127.		Thử cháy <i>Flammability test</i>		EN 71-2: 2020 BS EN 71-2:2020

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 1310

Ghi chú/Note:

- AATCC: *American Association of Textile Chemists and Colorist*
- ASTM: *American Society for Testing and Materials*
- BS: *British Standard*
- EN: *European Standard*
- ISO: *International Organization for Standardization*
- JIS: *Japanese Industrial Standards*
- DIN: *Germany Standard*
- GB/T: *Chinese standard*

