

Số: 334.2015/QĐ-VPCNCL

Hà Nội, ngày 04 tháng 9 năm 2015.

## QUYẾT ĐỊNH

### VỀ VIỆC MỞ RỘNG PHẠM VI CÔNG NHẬN PHÒNG THÍ NGHIỆM

#### GIÁM ĐỐC VĂN PHÒNG CÔNG NHẬN CHẤT LƯỢNG

- Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 30 tháng 6 năm 2006;
- Căn cứ Quyết định số 26/2007/QĐ-BKHHCN ngày 31 tháng 10 năm 2007 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về việc qui định tổ chức và hoạt động của Tổ chức công nhận;
- Căn cứ Quyết định số 1101/QĐ-TTg ngày 23/7/2009 của Thủ tướng Chính phủ về các tổ chức sự nghiệp thuộc bộ Khoa học và Công nghệ;
- Căn cứ Quyết định số 1150/QĐ-BKHHCN ngày 20 tháng 5 năm 2014 về việc ban hành Điều lệ Tổ chức và Hoạt động Văn phòng Công nhận Chất lượng;
- Theo đề nghị của Đoàn chuyên gia đánh giá và Ban thẩm xét.

## QUYẾT ĐỊNH

**Điều 1:** Công nhận mở rộng phạm vi thử cho:

#### TRUNG TÂM CHỨNG NHẬN PHÙ HỢP QUACERT (PHÒNG THỬ NGHIỆM QUACERT)

mang số hiệu **VILAS 710** với danh mục mở rộng kèm theo quyết định này.

**Điều 2:** Phụ lục Quyết định này bổ sung cho phụ lục Quyết định số 14.2014/QĐ-VPCNCL ngày 09 tháng 01 năm 2014.

**Điều 3:** Quyết định này có hiệu lực đến ngày 09 tháng 01 năm 2017 và Phòng thí nghiệm sẽ chịu sự giám sát định kỳ mỗi năm một lần.

Nơi nhận:

- Cơ sở được đánh giá;
- HS đánh giá;
- Lưu VT.



**GIÁM ĐỐC  
VŨ XUÂN THỦY**



**PHỤ LỤC**  
**ATTACHMENT**

(Kèm theo quyết định số: 334.2015 / QĐ - VPCNCL ngày 04 tháng 9 năm 2015  
của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thử nghiệm Quacert**  
*Laboratory:* **Quacert Laboratory**  
Cơ quan chủ quản: **Trung tâm Chứng nhận Phù hợp – QUACERT**  
*Organization:* **Viet Nam Certification Center (QUACERT).**  
Lĩnh vực thử nghiệm: **Vật liệu xây dựng**  
*Field of testing:* **Civil Engineering**  
Người phụ trách/ *Representative:* **Dương Thị Minh Nguyệt**  
Người có thẩm quyền ký/ *Approved signatory:*

TT	Họ và tên/ <i>Name</i>	Phạm vi được ký/ <i>Scope</i>
1.	<b>Trần Quốc Quân</b>	Các phép thử được công nhận
2.	<b>Dương Thị Minh Nguyệt</b>	<i>Accredited tests</i>

Số hiệu/ *Code:* **VILAS 710**

Hiệu lực/ *Validation:* **09/ 01/ 2017**

Địa chỉ/ *Address:* **Số 8 Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy, Hà Nội.**

Địa điểm/ *Location:* **Số 27 Hoàng Sâm, Nghĩa Đô, Cầu Giấy, Hà Nội.**

Điện thoại/ *Tel:* **(084) 37561025**

Fax: **(084) 37563188**

Email: **quacert@quacert.gov.vn**

Website: **www.quacert.gov.vn**



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 710**

**Lĩnh vực thử nghiệm: Vật liệu xây dựng**

*Field of testing: Civil Engineering*

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 phát hiện (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Detection limit (if any) /range of measurement</i>	Phương pháp thử <i>Test method</i>
1.	<b>Xi măng</b> <i>Cement</i>	Xác định độ nở thanh vữa trong môi trường nước tuổi 14 ngày <i>Determination of mortar bar expansion 14 days in water</i>	0,001 mm	TCVN 6068:2004
2.	<b>Sản phẩm thép</b> <i>Steel products</i>	Xác định chiều dày lớp phủ trên nền từ <i>Determination of thickness measurement the coating</i>	0,1µm	TCVN 5878: 2007 BS EN ISO 1461:2009 ASTM E376-11
3.		Xác định khối lượng trên 1 m dài <i>Determination of weight in 1 m length</i>	-	TCVN 1651:2008
4.	<b>Gạch ốp lát</b> <i>Tiles floor and wall</i>	Xác định sai lệch kích thước hình dạng và chất lượng bề mặt <i>Determination of deviations in size shape and surface quality</i>	0,01mm	TCVN 6415-2:2005 (EN ISO 10545- 2:1995)
5.		Xác định độ hút nước. Phương pháp đun sôi <i>Determination of water absorption. Boiling method</i>	-	TCVN 6415-3:2005 (EN ISO 10545- 3:1995)
6.		Xác định độ chịu mài mòn sâu <i>Determination of deep abrasion resistance</i>	-	TCVN 6415-6:2005 (EN ISO 10545- 6:1995)
7.		Xác định độ chịu mài mòn bề mặt <i>Determination of surface abrasion resistance</i>	-	TCVN 6415-7:2005 (EN ISO 10545- 7:1995)
8.		Xác định độ bền uốn <i>Flexural strength</i>	$P_{max}=10$ kN	TCVN 6415-4:2005 (EN ISO 10545-4:2005)
9.		Xác định hệ số giãn nở nhiệt dài <i>Thermal expansion coefficient long</i>	Đến/ to 1000 <sup>0</sup> C	TCVN 6415-8:2005 (EN ISO 10545- 8:1995)
10.		Xác định hệ số giãn nở ẩm <i>Moisture expansion coefficients</i>	-	TCVN 6415-10:2005 (EN ISO 10545- 10:1995)

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 710**

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 phát hiện (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Detection limit (if any) /range of measurement</i>	Phương pháp thử <i>Test method</i>
11.	<b>Gạch ốp lát</b> <i>Tiles floor and wall</i>	Xác định độ bền rạn men <i>Reliability reefs men</i>	-	TCVN 6415-11:2005 (EN ISO 10545- 11:1995)
12.		Xác định độ bền sốc nhiệt <i>The thermal shock resistance</i>	-	TCVN 6415-9:2005 (EN ISO 10545- 9:1995)
13.		Xác định độ cứng bề mặt theo thang Mohr <i>Determination of scratch hardness of surface according to Mohs scale</i>	1 ~ 10	TCVN 6415-18:2005
14.	<b>Gạch đất sét nung</b> <i>Burned clay brick</i>	Xác định kích thước và khuyết tật ngoại quan <i>Determination of dimensions and visible defects</i>	-	TCVN 6355-1:2009
15.		Xác định cường độ nén <i>Determination of compressive strength</i>	$P_{max}=1\ 000\ kN$	TCVN 6355-2:2009
16.		Xác định cường độ uốn <i>Determination of modulus of rupture</i>	-	TCVN 6355-3:2009
17.		Xác định độ hút nước <i>Determination of water absorption</i>	-	TCVN 6355-4:2009
18.	<b>Gạch bê tông</b> <i>Concrete bricks</i>	Xác định kích thước và khuyết tật ngoại quan <i>Determination of dimensions and visible defects</i>	-	TCVN 6477:2011
19.		Xác định cường độ nén <i>Determination of compressive strength</i>	$P_{max}=1\ 000\ kN$	
20.		Xác định độ rỗng <i>Determination of void area</i>	-	
21.		Xác định độ hút nước <i>Determination of water absorption</i>	-	TCVN 6355-4:2009
22.	<b>Gạch terrazzo</b> <i>Terrazzo tiles</i>	Xác định kích thước và khuyết tật ngoại quan <i>Determination of dimensions and visible defects</i>	-	TCVN 7744:2013
23.		Xác định độ mài mòn <i>Determination of abrasive strength</i>	-	TCVN 6065:1995

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 710**

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 phát hiện (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Detection limit (if any) /range of measurement</i>	Phương pháp thử <i>Test method</i>
24.	<b>Gạch terrazzo</b> <i>Terrazzo tiles</i>	Xác định cường độ uốn <i>Determination of modulus of rupture</i>	$P_{max}=10$ kN	TCVN 6355-3:2009
25.		Xác định độ hút nước <i>Determination of water absorption</i>	-	TCVN 6355-4:2009
26.	<b>Gạch bê tông khí chưng áp</b> <i>Autoclaved aerated concrete bricks (AAC)</i>	Xác định kích thước và khuyết tật ngoại quan <i>Determination of dimensions and visible defects</i>	-	TCVN 7959:2011
27.		Xác định cường độ nén <i>Determination of compressive strength</i>	$P_{max}=300$ kN	
28.	<b>Gạch bê tông khí chưng áp</b> <i>Autoclaved aerated concrete bricks (AAC)</i>	Xác định khối lượng thể tích khô <i>Determination of dry bulk density</i>	-	TCVN 7959:2011
29.		Xác định độ co khô <i>Determination of drying shrinkage</i>	-	
30.	<b>Gạch bê tông bọt, khí không chưng áp</b> <i>Non- autoclaved aerated, foam concrete bricks</i>	Xác định kích thước và khuyết tật ngoại quan <i>Determination of dimensions and visible defects</i>	-	TCVN 9030:2011
31.		Xác định cường độ nén <i>Determination of compressive strength</i>	$P_{max}=300$ kN	
32.		Xác định khối lượng thể tích khô <i>Determination of dry bulk density</i>	-	
33.		Xác định độ hút nước <i>Determination of water absorption</i>	-	
34.		Xác định độ co khô <i>Determination of drying shrinkage</i>	-	
35.	<b>Bê tông đúc sẵn</b> <i>Precast Concrete</i>	Xác định cường độ nén <i>Determination of compressive strength</i>	-	TCVN 3118:1993