



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**  
**LIST OF ACCREDITED TESTS**

(Kèm theo quyết định số: /QĐ-VPCNCL ngày tháng 8 năm 2024  
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

**Tên phòng thí nghiệm:** Trung tâm Polyme

*Laboratory:* *Polymer Center*

**Cơ quan chủ quản:** Công ty cổ phần Vicostone

*Organization:* *Vicostone Joint Stock Company*

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

*Field of testing:* *Civil engineering*

**Người quản lý:** Hà Thu Hường

*Laboratory manager:*

**Số hiệu/ Code:** VILAS 1088

**Hiệu lực công nhận/ Period of Validation:** Kể từ ngày /08/2024 đến ngày /08/2029.

**Địa chỉ/Address:** Khu Công nghệ cao Hòa Lạc, xã Thạch Hòa, huyện Thạch Thất, thành phố Hà Nội  
*Hoa Lac Hi-tech Park, Thach Hoa commune, Thach That district, Ha Noi city, Viet Nam*

**Địa điểm/Location:** Khu Công nghệ cao Hòa Lạc, xã Thạch Hòa, huyện Thạch Thất, thành phố Hà Nội  
*Hoa Lac Hi-tech Park, Thach Hoa commune, Thach That district, Ha Noi city, Viet Nam*

**Điện thoại/ Tel:** (+84) 243 368 5828 **Fax:** (+84) 243 368 6652

**E-mail:** vicostone@vnn.vn **Website:** www.vicostone.com.vn

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 1088**

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

Field of testing: **Civil engineering**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested</b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests</b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement</b>	<b>Phương pháp thử/ Test method</b>
1.	<b>Sản phẩm đá nhân tạo Artificial Stone</b>	Xác định độ bền uốn <i>Determination of flexural strength</i>	Đến/to 50 kN	BS EN 14617-2:2016 ASTM C880/C880M-24
2.		Xác định độ mài mòn sâu <i>Determination of resistance to deep abrasion</i>	-	BS EN 14617- 4:2012
3.		Xác định độ bền va đập <i>Determination of impact resistance</i>	Đến/to 120 cm	BS EN 14617-9:2005
4.		Xác định độ hút nước <i>Determination of water absorption</i>	-	BS EN 14617-1:2013 ASTM C97/C97M-18
5.		Xác định độ bền nén <i>Determination of compressive strength</i>	Đến/to 2 000 kN	ASTM C170/C170M-24a BS EN 14617-15:2005
6.		Xác định khối lượng riêng <i>Determination of bulk specific gravity</i>	-	BS EN 14617-1:2013 ASTM C97/C97M-18
7.	<b>Vật liệu dạng hạt sử dụng trong sản xuất đá nhân tạo</b>	Xác định độ ẩm toàn phần bay hơi <i>Determination of total evaporable moisture content</i>	-	ASTM C566-19
8.	<b>Aggregates used in the Artificial Stone Processing</b>	Xác định kích thước hạt <i>Determination of partical size</i>	(0,01 ~ 3 000) µm	ASTM B822-20
9.	<b>Các dung dịch màng phủ, mực Liquid coatings, inks</b>	Xác định tỷ trọng ở dạng lỏng <i>Determination of density in liquid form</i>	-	ASTM D1475-13(2020)

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1088**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i></b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i></b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i></b>	<b>Phương pháp thử/ <i>Test method</i></b>
10.	<b>Các loại nhựa và hợp chất hữu cơ <i>Plastisols and Organosols</i></b>	Xác định độ nhớt Brookfield <i>Determination of Brookfield viscosity</i>	Đến/to 2000 000 mPa.s	ASTM D1824-24
11.	<b>Dung dịch nhựa, keo <i>Resin Solutions</i></b>	Xác định hàm lượng chất không bay hơi <i>Determination of nonvolatile content</i>	-	ASTM D1259-06(2018)
12.	<b>Gạch bê tông <i>Concrete bricks</i></b>	Xác định độ bền nén <i>Determination of compressive strength</i>	Đến/to 2 000 kN	TCVN 6477:2016
13.		Xác định độ hút nước <i>Determination of water absorption</i>	-	TCVN 6355-4:2009

**Ghi chú/Notes:**

- ASTM: Hội thử nghiệm và vật liệu Mỹ/ *American Society for Testing and Materials*
- BS EN: *British Standard European Norm*
- TCVN: Tiêu chuẩn Quốc gia Việt Nam/ *Vietnam National Standard*
- Trường hợp Trung tâm Polyme cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Trung tâm Polyme phải đăng ký hoạt động và được cấp giấy chứng nhận đăng ký hoạt động theo quy định của pháp luật trước khi cung cấp dịch vụ này/ *It is mandatory for the Polymer Center that provides product quality testing services must register their activities and be granted a certificate of registration according to the law before providing the service.*

