



## DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

### LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: 659.2022/QĐ - VPCNCL ngày 16 tháng 08 năm 2022 của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng quản lý chất lượng**  
*Laboratory: Quality control department*

Cơ quan chủ quản: **Chi nhánh phía Nam – Công ty cổ phần xi măng Cẩm Phả**  
*Organization: Southern branch – Cam Pha cement joint stock company*

Lĩnh vực thử nghiệm: **Vật liệu xây dựng**  
*Field of testing: Civil - Engineering*

Người quản lý/ *Laboratory manager:* **Cao Ngọc Báu**  
Người có thẩm quyền ký/ *Approved signatory :*

TT	Họ và tên/ <i>Name</i>	Phạm vi được ký/ <i>Scope</i>
1.	<b>Cao Ngọc Báu</b>	Các phép thử được công nhận/ <i>Accredited tests</i>

Số hiệu/ *Code:* **VILAS 581**

Hiệu lực công nhận/ *period of validation:* **16/08/2025**

Địa chỉ /*Address:* **Khu công nghiệp Mỹ Xuân A, huyện Tân Thành, tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu**

Địa điểm/*Location:* **Khu công nghiệp Mỹ Xuân A, huyện Tân Thành, tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu**

Điện thoại/ *Tel:* **0254 3899 630**

Fax: **0254 3899 629**

E-mail: **info@camphacement.vn**

Website: **www.camphacement.vn**

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 581**

**Lĩnh vực thử nghiệm:**  
*Field of Testing:*

**Vật liệu Xây dựng**  
*Civil – Engineering*

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử 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>
1.	<b>Xi măng</b> <i>Cement</i>	Xác định độ bền nén <i>Determination of compressive strength</i>		TCVN 6016:2011 (ISO 679:2009)
2.		Xác định thời gian đông kết <i>Determination of time setting</i>		
3.		Xác định độ ổn định thể tích <i>Determination of Soundness</i>		TCVN 6017:2015 (ISO 9597:2008)
4.		Xác định độ dẻo tiêu chuẩn <i>Determination of normal consistency</i>		
5.		Xác định độ mịn Phương pháp sàng <i>Determination of Fineness Sieves method</i>		
6.		Xác định độ mịn. Phương pháp thấm không khí (Phương pháp Blaine) <i>Determination of fineness. Air permeability method (Blaine method)</i>		TCVN 4030:2003
7.	<b>Clanhke xi măng pooc lăng</b> <i>Portland cement clinker</i>	Xác định hoạt tính cường độ <i>Determination of strength activity index</i>		TCVN 7024:2013
8.		Xác định hệ số nghiền <i>Determination of coefficient of grind</i>		TCVN 7024:2013
9.	<b>Xi măng poóc lăng, clanhke xi măng poóc lăng</b> <i>Portland cement, Portland cement clinker</i>	Xác định hàm lượng SiO <sub>2</sub> Phương pháp phân huỷ mẫu bằng axit clohydric và amoni clorua <i>Determination of SiO<sub>2</sub> content Decomposition with hydrochloric acid and ammonium chloride method</i>		
10.		Xác định hàm lượng CaO <i>Determination of CaO content</i>		TCVN 141:2008
11.		Xác định hàm lượng Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> <i>Determination of Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> content</i>		
12.		Xác định hàm lượng Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> <i>Determination of Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> content</i>		

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 581**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử 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>
13.	<b>Xi măng poóc lãng, clanhke xi măng poóc lãng</b> <i>Portland cement, Portland cement clinker</i>	Xác định hàm lượng MgO <i>Determination of MgO content</i>		TCVN 141:2008
14.		Xác định hàm lượng CaO tự do <i>Determination of free CaO content</i>		
15.		Xác định hàm lượng mất khi nung <i>Determination of Loss on ignition content</i>		
16.		Xác định hàm lượng cặn không tan <i>Determination of Insoluble residue content</i>		
17.		Xác định hàm lượng SO <sub>3</sub> <i>Determination of SO<sub>3</sub> content</i>		