



## DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

### LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: 750.2021/QĐ - VPCNCL ngày 21 tháng 12 năm 2021 của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thí nghiệm**

Laboratory: **Laboratory**

Cơ quan chủ quản: **Công ty cổ phần xi măng Cẩm Phả**

Organization: **Cam Pha cement joint stock company**

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

Field of testing: **Civil - Engineering**

Người quản lý/ Laboratory manager: **Nguyễn Công Khanh**

Người có thẩm quyền ký/ Approved signatory :

TT	Họ và tên/ Name	Phạm vi được ký/ Scope
1.	<b>Nguyễn Công Khanh</b>	Các phép thử được công nhận/ Accredited tests

Số hiệu/ Code: **VILAS 354**

Hiệu lực công nhận/ period of validation: **21/ 12/ 2024**

Địa chỉ / Address: **Km6, quốc lộ 18A, phường Cẩm Thạch, Tp. Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh**

Địa điểm / Location: **Km6, quốc lộ 18A, phường Cẩm Thạch, Tp. Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh**

Điện thoại/ Tel: **0203 3721995**

Fax: **0203 3714605**

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

Website: **www.camphacement.vn**

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

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 354**

*Field of Testing: Civil - Engineering*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp 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 methods</i>
1.	<b>Xi măng Cement</b>	Xác định độ bền nén <i>Determination of compressive strength</i>	$P_{max} = 500 \text{ Mpa}$	TCVN 6016:2011 (ISO 679:2009)
2.		Xác định thời gian đông kết <i>Determination of time setting</i>		TCVN 6017:2015 (ISO 9597:2008)
3.		Xác định độ mịn Phương pháp sàng <i>Determination of Fineness Sieves method</i>		TCVN 4030:2003
4.		Xác định độ mịn. Phương pháp thấm không khí (Phương pháp Blaine) <i>Determination of fineness. Air permeability method (Blaine method)</i>		
5.		Xác định độ ổn định thể tích Phương pháp Le – Chaterlier <i>Determination of Soundness Le-Chaterlier method</i>		TCVN 6017:2015 (ISO 9597:2008)
6.		Xác định độ nở Autoclave <i>Determination of autoclave expansion</i>		TCVN 8877:2011
7.		Xác định hàm lượng SO <sub>3</sub> <i>Determination of SO<sub>3</sub> content</i>		TCVN 141:2008
8.		Xác định hàm lượng mất khi nung Phương pháp trọng lượng <i>Determination of Loss on ignition content Gravimetry method</i>		
9.		Xác định hàm lượng cặn không tan Phương pháp trọng lượng <i>Determination of Insoluble residue content Gravimetry method</i>		