



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số/Attachment with decision: /QĐ – VPCNCLQG
ngày tháng 08 năm 2025 của Giám đốc Văn phòng Công nhận chất lượng
quốc gia/of BoA Director)

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

Tổ chức/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*

Số hiệu/ Code: VILAS 581

Chuẩn mực công nhận
Accreditation criteria ISO/IEC 17025:2017

Lĩnh vực: Vật liệu xây dựng
Field: *Civil - Engineering*

Người quản lý/
Laboratory manager: Cao Ngọc Báu

Hiệu lực công nhận
Period of Validation: Từ ngày /08/2025 đến ngày 15/08/2030.

Địa chỉ/Address: Khu Công nghiệp Mỹ Xuân A, phường Phú Mỹ, thành phố Hồ Chí Minh
My Xuan A industrial park, Phu My ward, Ho Chi Minh city

Địa điểm/ Location: Khu Công nghiệp Mỹ Xuân A, phường Phú Mỹ, thành phố Hồ Chí Minh
My Xuan A industrial park, Phu My ward, Ho Chi Minh city

Điện thoại/ Tel: 02543.899.630

Email: info@camphacement.vn

Website: http://camphacement.vn

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 581

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 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.	Xi măng Cement	Xác định độ bền nén <i>Determination of compressive strength</i>	(5,0 ~ 80,0) MPa	TCVN 6016:2011 (ISO 679:2009)
2.		Xác định độ dẻo tiêu chuẩn <i>Determinaion of normal consistency</i>	(24,0 ~ 36,0) %	TCVN 6017:2015 (ISO 9597: 2008)
3.		Xác định thời gian đông kết <i>Determination of time setting</i>	(45 ~ 375) phút/min	TCVN 6017:2015 (ISO 9597: 2008)
4.		Xác định độ ổn định thể tích. Phương pháp Le - Chatelier <i>Determination of Soundness. Le - Chatelier method</i>	(0 ~ 10) mm	TCVN 6017:2015 (ISO 9597:2008)
5.		Xác định độ mịn. Phương pháp sàng (sàng 0,045 mm) <i>Determination of fineness. Sieves method (sieves 0,045 mm)</i>	Đến/ <i>Upto</i> 10%	TCVN 13605:2023
6.		Xác định độ mịn. Phương pháp thấm không khí <i>Determination of fineness. Method of air permeability</i>	(2 800 ~ 4 500) cm ² /gam	TCVN 13605:2023
7.	Clanhke, xi măng Clinker, cement	Xác định độ bền nén <i>Determination of compressive strength</i>	(5,0 ~ 80,0) MPa	TCVN 6016:2011 (ISO 679:2009)
8.		Xác định hàm lượng Silicon dioxide (SiO ₂) <i>Determination of Silicon dioxide content</i>	-	TCVN 141:2023
9.		Xác định hàm lượng Calcium oxide (CaO) <i>Determination of Calcium oxide content</i>	(48 ~ 67) %	TCVN 141:2023
10.		Xác định hàm lượng Aluminum oxide (Al ₂ O ₃) <i>Determination of Aluminum oxide content</i>	(3,0 ~ 12,0) %	TCVN 141:2023
11.		Xác định hàm lượng Iron oxide (Fe ₂ O ₃) <i>Determination of Iron oxide content</i>	(1,4 ~ 6,0) %	TCVN 141:2023
12.		Xác định hàm lượng magnesium oxide (MgO) <i>Determination of magnesium oxide content</i>	(0,5 ~ 8,0) %	TCVN 141:2023
13.		Xác định hàm lượng mất khi nung <i>Determination of Loss on ignition content</i>	(0,1 ~ 10) %	TCVN 141:2023

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 581**

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>
14.	Clanhke, xi măng <i>Clinker, cement</i>	Xác định hàm lượng cặn không tan <i>Determination of Insoluble residue content</i>	-	TCVN 141:2023
15.		Xác định hàm lượng SO ₃ <i>Determination of Sulfur trioxide content</i>	(0,1 ~ 3,5) %	TCVN 141:2023

Chú thích/ Note:

- ISO: Tổ chức Tiêu chuẩn hoá Quốc tế/*International Organization for Standardization*
- Trường hợp Chi nhánh phía Nam – Công ty cổ phần xi măng Cẩm Phả cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Chi nhánh phía Nam – Công ty cổ phần xi măng Cẩm Phả 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 Sounthern branch – Cam Pha cement joint stock company 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.*

