

Số/No.: 2563/2021/XMPCB40 (LINE 1+2)

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

Ngày/Date: 01/11/2021

Trang/Page: 1/1

- Tên mẫu:** Xi măng poóc-lăng hỗn hợp PCB40 (Tên thương mại: Xi măng Vicem Hà Tiên PCB40)
Name of sample: Portland Blender Cement PCB40
- Số lô:** 01-02/10/2021 **Ngày xuất:** 01-02/10/2021 **Khối lượng lô hàng:** 2307.0 tấn
Lot no.: Date of delivering: Volume of consignment:
- Ngày sản xuất:** 01/10/2021 **Thời gian thử nghiệm:** 03/10/2021 - 31/10/2021 **Phương pháp lấy mẫu:** HD-516-01-02 (*)
Date of manufacture: Date of testing: Sampling method:
- Ngày lấy mẫu:** 01-02/10/2021
Date of sampling: Date of testing: Sampling method:
- Tên khách hàng/Client:** Xi nghiệp Tiêu thụ & Dịch vụ - Công ty CP Vicem Hà Tiên
Địa chỉ/Address: 09÷19 Hồ Tùng Mậu, Quận 1, Tp. HCM
- Điều kiện thử nghiệm/Testing conditions:**
- Phòng tạo mẫu và thử mẫu/ Mixing and testing room: $t = (27 \pm 2) ^\circ\text{C}$, $R_h \geq 50\%$
- Bể nước bảo dưỡng mẫu/ Water curing tank: $t = (27 \pm 1) ^\circ\text{C}$
- Tủ môi trường/ Humidity cabinet: $t = (27 \pm 1) ^\circ\text{C}$, $R_h \geq 90\%$
- Kết quả thử nghiệm/Test results:**

CHỈ TIÊU Characteristics	PHƯƠNG PHÁP THỬ Test method	YÊU CẦU KỸ THUẬT Standard specification TCVN 6260 : 2009	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM Test result
1. Cường độ nén/Compressive Strength, - 3 ngày $\pm 45'$ / 3 days ± 45 mins - 28 ngày ± 8 giờ/ 28 days ± 8 h	MPa MPa	TCVN 6016 : 2011 ≥ 18 ≥ 40	22.5 45.4
2. Thời gian đông kết/Setting time, - Bắt đầu - Initial, - Kết thúc - Final,	min min	TCVN 6017 :2015 ≥ 45 ≤ 420	205 245
3. Độ nghiền mịn/Fineness - Phần còn lại trên sàng 0,09 mm - Residue on sieve 0,09 mm - Bề mặt riêng/ Blaine: - Specific surface/ Blaine	% cm ² /g	TCVN 4030 : 2003 ≤ 10 ≥ 2800	0.2 4190
4. Độ ổn định thể tích theo Le Chatelier Soundness, Le Chaterlier method	mm	TCVN 6017 :2015 ≤ 10	0.53
5. Hàm lượng SO₃/Sulfur trioxide content	%	TCVN 141 : 2008 ≤ 3.5	1.84

Ghi chú/ Note:

- Phiếu kết quả thử nghiệm này thay thế cho phiếu Số/No.: 2563/2021/XMPCB40 (LINE 1+2) (1) - "nếu có"

Nhận xét/Remark:
Đạt/pass:

Không đạt/None ☐

TL. GD. TRẠM NGHIÊN PHÚ HỮU/PP DIRECTOR
PP THỬ NGHIỆM/DEPUTY MANAGER OF LAB. DEPT

VÕ PHẠM THÙY DƯƠNG

1 Kết quả thử nghiệm này chỉ có giá trị đối với mẫu thử nêu trên - Test results are valid for the namely submitted sample only.

2 Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm, (ngoại trừ toàn bộ) nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trưởng phòng TN
This test report shall not be reproduced, except in full, without the written approval of Laboratory manager.

3 (*) Chỉ tiêu chưa được Bộ Công nhận phù hợp tiêu chuẩn ISO-IEC 17025: The test hasn't been found to conform with the requirement of ISO-IEC 17025: by BoA.