

# Catalogue gạch AAC E-Block và tấm ALC EPANEL 2025

Tài liệu của nhà sản xuất – Công ty CP Gạch khối Tân Kỷ Nguyên (New Era Home), bản 12/2025. 28 trang tiếp theo là nguyên bản của nhà sản xuất.

Tài liệu do Công ty TNHH Càn Thanh – nhà phân phối chính thức E-Block – cung cấp. Thông số đặt hàng, định mức vật tư và giá dùng theo tài liệu Càn Thanh ở bảng dưới.

**BẢO GIÁ · TÌNH TRẠNG HÀNG · LỊCH GIAO**

**Liên hệ Càn Thanh**

**0967 213 312 · 0982 127 343**

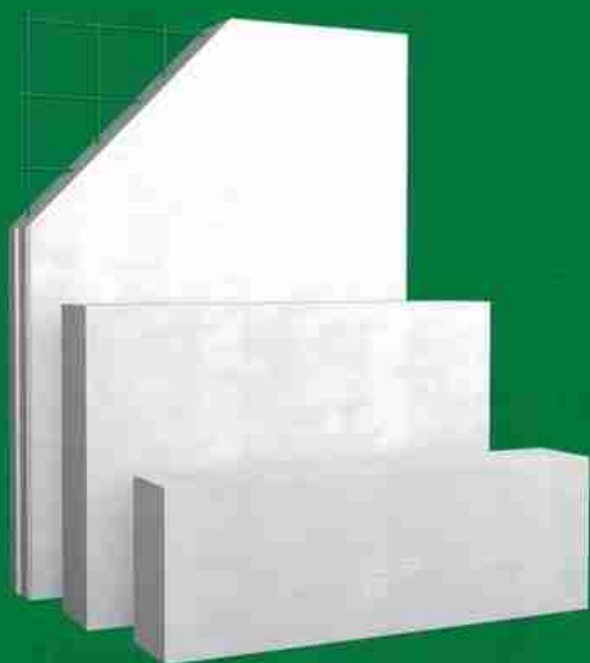
Zalo 0967 213 312 · canthanh.com.vn



Quét để nhận Zalo

## Tài liệu Càn Thanh dùng khi dự toán và đặt hàng

|                        |                                                  |                                                                                                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A1 · Bảng giá          | Gạch AAC, tấm AAC, tấm ALC EPANEL, vữa, phụ kiện | <a href="http://canthanh.com.vn/bang-gia-gach-aac-panel-alc.html">canthanh.com.vn/bang-gia-gach-aac-panel-alc.html</a>                                               |
| A5 · Định mức vật tư   | Gạch, vữa, pát, lưới cho 1 m <sup>2</sup> tường  | <a href="http://canthanh.com.vn/dinh-muc-vat-tu-cho-1-m-tuong-aac.html">canthanh.com.vn/dinh-muc-vat-tu-cho-1-m-tuong-aac.html</a>                                   |
| B1 · Thông số gạch AAC | Cấp cường độ, khối lượng thể tích, phiếu thử     | <a href="http://canthanh.com.vn/thong-so-ky-thuat-gach-aac-eblock.html">canthanh.com.vn/thong-so-ky-thuat-gach-aac-eblock.html</a>                                   |
| B2 · Thông số tấm ALC  | Tấm EPANEL có cốt thép, bảng tải lót sàn         | <a href="http://canthanh.com.vn/thong-so-ky-thuat-tam-alc-co-cot-thep-epanel.html">canthanh.com.vn/thong-so-ky-thuat-tam-alc-co-cot-thep-epanel.html</a>             |
| B3 · Thông số vữa      | EBT-104 · EBP-202 · EBS-302 · EBF-501            | <a href="http://canthanh.com.vn/thong-so-ky-thuat-bo-vua-eblock-cho-tuong-gach-aac.html">canthanh.com.vn/thong-so-ky-thuat-bo-vua-eblock-cho-tuong-gach-aac.html</a> |
| Bảng tính vật tư       | Tự tính số gạch, vữa theo diện tích tường        | <a href="http://canthanh.com.vn/tinh-vat-tu">canthanh.com.vn/tinh-vat-tu</a>                                                                                         |



GIẢI PHÁP TƯỜNG & SÀN

# BÊ TÔNG KHÍ CHỨNG ÁP

Autoclaved Aerated Concrete  
Wall & Floor Solutions

## KHÔNG CHỈ XÂY NHÀ CHÚNG TÔI KIẾN TẠO TỔ ẤM

Thấu hiểu rằng mỗi công trình không chỉ là gạch đá vô tri mà là tâm huyết, là ước mơ về một không gian sống chất lượng, một môi trường làm việc lý tưởng, một tương lai vững bền. Tại New Era Home, chúng tôi không bán những viên gạch đơn thuần, chúng tôi mong muốn mang đến sự an yên trong từng khoảnh khắc, sự thanh thoi trước hóa đơn điện, sự bảo vệ cho những người thân yêu, và niềm tự hào về một lựa chọn thông minh, nhân văn.

 **EBLOCK**  **EPANEL**

New Era Home đồng hành cùng bạn kiến tạo nên những giá trị sống đích thực.

# NEW ERA HOME

## DẤU ẤN TIỀN PHONG CAM KẾT BỀN VỮNG

Gần hai thập kỷ tiên phong, Công ty Cổ phần Gạch khối Tân Kỳ Nguyên (New Era Home) tự hào là người đồng hành đáng tin cậy, kiến tạo hàng ngàn công trình lớn nhỏ trên khắp Việt Nam và vươn ra thế giới.

Từ những viên gạch EBLOCK đầu tiên năm 2010, với sự hợp tác của tập đoàn Fossett Anh Quốc và công nghệ CHLB Đức, chúng tôi đã không ngừng đổi mới, phát triển để mang đến những giải pháp xây dựng tiên tiến, hiệu quả và thân thiện với môi trường.

Sứ mệnh của chúng tôi không chỉ dừng lại ở việc cung cấp vật liệu xây dựng không nung chất lượng cao, mà còn là góp phần nâng tầm chất lượng cuộc sống và thúc đẩy xu hướng kiến trúc xanh tại Việt Nam theo đúng định hướng của Chính Phủ kiến tạo, cùng tiến vào Kỷ Nguyên Mới.

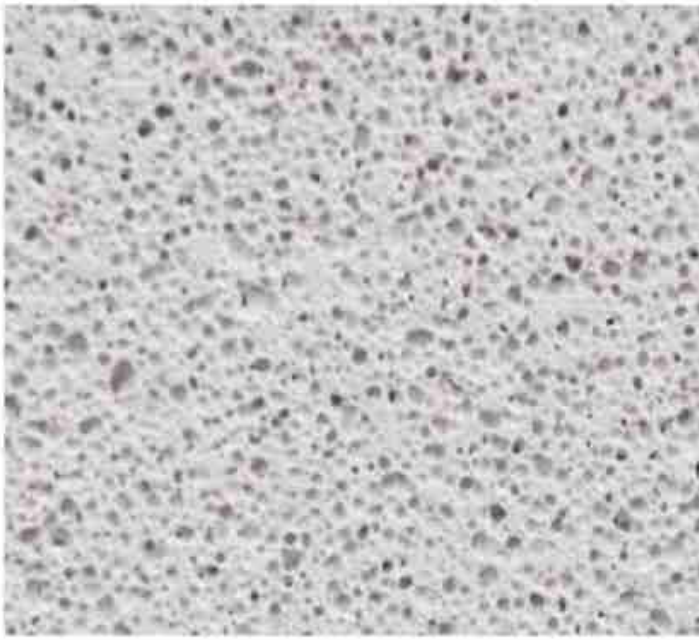
Với công suất **400.000 m<sup>3</sup>/năm** từ hai dây chuyền sản xuất hiện đại bậc nhất Đông Nam Á, New Era Home cam kết mỗi sản phẩm EBLOCK, EPANEL đến tay khách hàng đều là kết tinh của quy trình quản lý chất lượng nghiêm ngặt theo tiêu chuẩn Châu Âu.

Chúng tôi hiểu rằng, một sản phẩm thật sự **XANH** và thân thiện với môi trường phải được sản xuất ra từ một nhà máy **XANH**. Nhà máy Tân Kỳ Nguyên tự hào đạt tiêu chuẩn kép **ISO 9001 & ISO 14001:2015**.

Chất lượng vượt trội của EBLOCK và EPANEL không chỉ được khẳng định qua các chứng nhận uy tín trong nước và quốc tế (Vietcert, Thành viên Hội Đồng Công Trình Xanh Việt Nam) mà còn qua sự tin yêu của hơn 20 thị trường xuất khẩu khó tính như Singapore, Úc, New Zealand, Đài Loan...

GIỚI THIỆU  
NHÀ MÁY





AAC không chỉ là vật liệu, đây là giải pháp cho một cuộc sống tiện nghi, an toàn và bền vững hơn.

## BÊ TÔNG KHÍ CHỨNG ÁP LỰA CHỌN CỦA KỸ NGUYÊN MỚI

Được phát minh từ những năm 1920 tại Thụy Điển, bê tông khí chứng áp (AAC) đã trở thành vật liệu xây dựng không nung được ưa chuộng trên toàn thế giới, chiếm đến 70% tổng khối lượng gạch xây dựng ở nhiều quốc gia.

Điều gì làm nên sức hút của AAC?

Đó chính là cấu trúc hàng triệu bọt khí li ti được tạo thành từ các nguyên liệu vô cơ thân thiện (cát, vôi, xi măng, nước, chất tạo khí) qua quá trình chứng áp nhiệt độ và áp suất cao. Cấu trúc này mang đến những đặc tính ưu việt, giải quyết những trở ngại cổ hữu trong xây dựng truyền thống.

## KIẾN TẠO CHẤT LƯỢNG TỪ GỐC

Mỗi sản phẩm EBLOCK và EPANEL là kết quả của một quy trình sản xuất được kiểm soát chặt chẽ, ứng dụng công nghệ tiên tiến từ CHLB Đức.

Chúng tôi tỉ mỉ trong từng khâu, từ chọn lọc nguyên liệu đầu vào từ các nhà cung cấp uy tín, đến phối trộn, rót khuôn, cắt định hình và cuối cùng là chưng hấp trong điều kiện áp suất và nhiệt độ cao.

Quy trình này không chỉ tạo ra sản phẩm có tính đồng nhất và cấu trúc tinh thể vững chắc, mà còn đảm bảo từng viên gạch, từng tấm panel khi đến công trường đều ở trạng thái tốt nhất, sẵn sàng kiến tạo nên những công trình chất lượng.



# EBLOCK - EPANEL

## XÂY AN NHIÊN - DỰNG HẠNH PHÚC

Bạn tìm kiếm điều gì ở những bức tường? Sự vững chãi? Vẻ đẹp? Hay hơn thế, là cảm giác bình yên, là không gian riêng tư, là sự bảo vệ cho những người thân yêu?

Giải pháp tường gạch EBLOCK và tấm EPANEL mang đến tất cả những điều đó và hơn thế nữa. Hãy để chúng tôi là nền tảng vững chắc cho tổ ấm mơ ước của bạn, nơi mỗi ngày trôi qua đều ngập tràn tiếng cười và sự thoải mái.

**TRỌNG LƯỢNG SIÊU NHẸ** Gạch EBLOCK nhẹ hơn 1/3 so với gạch đất nung và chỉ bằng 1/4 trọng lượng bê tông thông thường nhờ có cấu tạo bọt khí. Đây là đặc tính nổi trội giúp tiết kiệm kết cấu móng, cọc, khung cũng như giúp dễ dàng vận chuyển và thi công tại công trường.

**CHỐNG CHÁY VƯỢT TRỘI** Gạch EBLOCK có thành phần là vật liệu vô cơ không bắt cháy, có khả năng chống cháy lên tới **4 giờ**, đáp ứng các yêu cầu theo **QCVN 06:2022/BXD** - về an toàn cháy cho nhà và công trình, được thử nghiệm nghiêm ngặt bởi những phòng thí nghiệm uy tín tại Việt Nam, Singapore và Australia.

**CÁCH NHIỆT TỐT** Nhờ cấu tạo nhiều bọt khí, gạch EBLOCK và tấm EPANEL có hệ số dẫn nhiệt rất thấp và là vật liệu cách nhiệt tuyệt vời, tạo ra hiệu ứng **"Đông Ấm Hạ Mát"**, đáp ứng yêu cầu **QCVN 09:2017/BXD** - về các công trình sử dụng năng lượng hiệu quả, giúp tiết kiệm rất nhiều điện năng tiêu thụ cho công trình khi đưa vào sử dụng.

**CÁCH ÂM TUYỆT VỜI** Cũng nhờ cấu trúc bọt khí, vật liệu bê tông khí chưng áp có khả năng tản âm tự nhiên cùng với khả năng hấp thụ âm thanh vượt trội. Do đó, gạch EBLOCK và tấm EPANEL rất phù hợp cho công trình đòi hỏi tiêu chuẩn cách âm cao như khách sạn, văn phòng, trường học, bệnh viện,...

**THI CÔNG DỄ DÀNG** Gạch EBLOCK và tấm EPANEL rất dễ dàng thao tác tại công trường: cắt bằng cửa gỗ, mài phẳng, tạo rãnh kỹ thuật, khoan và bắt tắc kê treo vật nặng. Hơn nữa, khả năng linh động giúp việc thi công trở nên nhẹ nhàng và đơn giản hơn rất nhiều.

**ĐỘ BỀN CAO** Với bản chất là bê tông, nhờ quá trình chưng áp bằng hơi nước bão hòa trong điều kiện nhiệt độ và áp suất cao, gạch EBLOCK và tấm EPANEL có tính đồng nhất cao và cấu trúc tinh thể kết cấu vững chắc. Đây là vật liệu có cường độ chịu lực cao nhất trong các vật liệu dạng xốp và ổn định hơn các loại gạch bê tông thông thường.

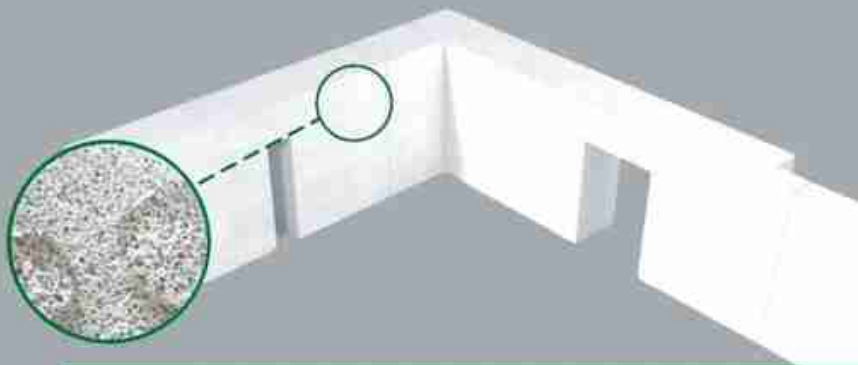


# GẠCH EBLOCK    NỀN TẢNG XÂY TỔ ẤM “AN YÊN”

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT                           | EBLOCK 3.5                                             | EBLOCK 5.0                   | EBLOCK 7.5                   |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Cường độ chịu nén tối thiểu                 | 3.5 MPa (N/mm <sup>2</sup> )                           | 5.0 MPa (N/mm <sup>2</sup> ) | 7.5 MPa (N/mm <sup>2</sup> ) |
| Cấp cường độ nén tương đương TCVN 7959:2017 | B3                                                     | B4                           | B6                           |
| Khối lượng thể tích khô                     | 451 - 550 kg/m <sup>3</sup>                            | 551 - 650 kg/m <sup>3</sup>  | 651 - 750 kg/m <sup>3</sup>  |
| Độ co khô                                   | ≤ 0.2 mm/m                                             |                              |                              |
| Độ chống cháy                               | > 4 giờ<br>(tùy chiều dày và cấu hình của hệ tường)    |                              |                              |
| Hệ số cách âm                               | 38 - 48 dB<br>(tùy chiều dày và cấu hình của hệ tường) |                              |                              |
| Sai lệch kích thước                         | theo TCVN 7959:2017                                    |                              |                              |

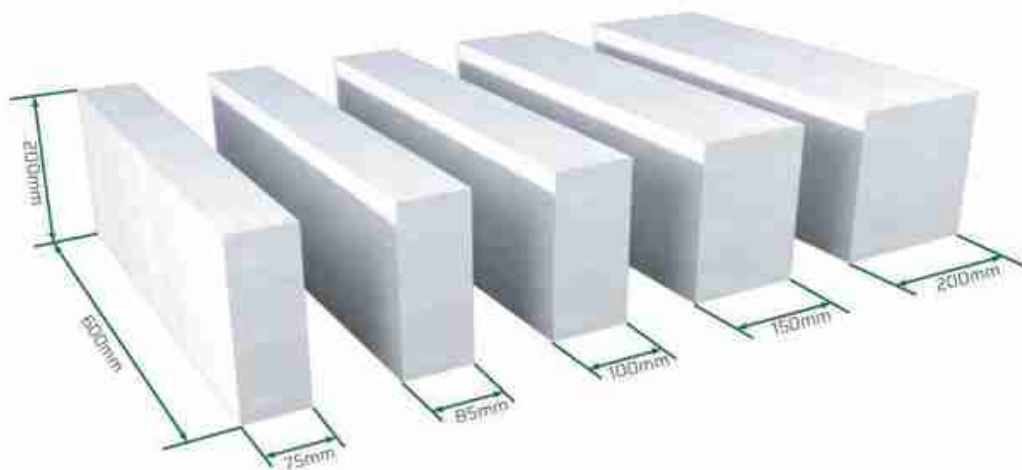
## EBLOCK EBW - CHỐNG THẤM

Được bổ sung một số phụ gia đặc biệt, gạch EBLOCK EBW có khả năng chống thấm toàn bộ thể tích phù hợp thi công tại những vị trí đặc biệt nhạy cảm với nước như hàng gạch chân tường trong nhà tắm, toilet. Kết quả đo được sau thí nghiệm ngâm nước liên tục trong 72 giờ cho thấy độ hút nước chỉ 10-15%.



EBLOCK EBW chuyên dùng cho hàng gạch chân tường tại vị trí WC

## KÍCH THƯỚC TIÊU CHUẨN



Vui lòng liên hệ chúng tôi nếu công trình có yêu cầu kích thước và thông số phi tiêu chuẩn.



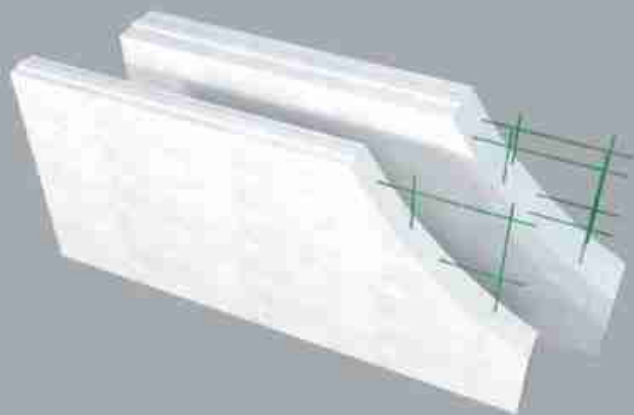
## LOẠI GẠCH EBLOCK ĐANG PHỔ BIẾN

- Tốc độ thi công nhanh gấp 2-3 lần gạch tiêu chuẩn
- Kích thước và trọng lượng vừa sức người thợ thi công
- Mạch vữa mỏng, tiết kiệm lượng vữa sử dụng
- Tường rất phẳng, sai số rất thấp



# TẤM EPANEL BÚT PHÁ TIẾN ĐỘ, KHẲNG ĐỊNH ĐẲNG CẤP

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT                               | EPANEL 3.5                                                    | EPANEL 5.0                          | EBLOCK 7.5                          |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Cường độ chịu nén tối thiểu                     | <b>3.5 MPa</b> (N/mm <sup>2</sup> )                           | <b>5.0 MPa</b> (N/mm <sup>2</sup> ) | <b>7.5 MPa</b> (N/mm <sup>2</sup> ) |
| Cấp cường độ nén tương đương<br>TCVN 12867:2020 | <b>B3</b>                                                     | <b>B4</b>                           | <b>B6</b>                           |
| Khối lượng thể tích khô                         | <b>451 - 550 kg/m<sup>3</sup></b>                             | <b>551 - 650 kg/m<sup>3</sup></b>   | <b>651 - 750 kg/m<sup>3</sup></b>   |
| Độ co khô                                       | <b>≤ 0.2 mm/m</b>                                             |                                     |                                     |
| Độ chống cháy                                   | <b>&gt; 4 giờ</b><br>(tùy chiều dày và cấu hình của hệ tường) |                                     |                                     |
| Hệ số cách âm                                   | <b>38-48 dB</b><br>(tùy chiều dày và cấu hình của hệ tường)   |                                     |                                     |
| Kích thước (Dài x Rộng x Dày)                   | <b>1200~4800 x 600 x 75~200 mm</b>                            |                                     |                                     |
| Số lưới thép                                    | <b>1-2 lớp</b> (ØK thép ≥ 4 mm)                               |                                     |                                     |



## ► TẮM TƯỜNG EPANEL

Có cốt thép, được sử dụng làm tường ngăn, tường bao che, tại những vị trí tường thẳng đồng dạng, diện tích lớn. Tẩm tường có thể được thiết kế và thi công lắp đặt theo phương nằm ngang hoặc thẳng đứng.



Thi công tẩm EPANEL theo phương ngang



Thi công tẩm EPANEL theo phương đứng

## ► TẮM SÀN EPANEL (Chịu Lực hoặc Không Chịu Lực)

Được thiết kế đặc biệt với một hoặc hai lớp lưới thép có đường kính  $\geq 4$  mm sử dụng thay thế sàn bê tông cốt thép, đảm bảo khả năng chịu lực và giảm tối đa thời gian thi công.



1. Dầm đỡ (xà gồ): Bểng thép, gỗ, hoặc bê tông cốt thép.

2. Tẩm sàn EPANEL (Có cốt thép).

3. Vít (Đinh) định vị.

4. Lớp vữa (keo)/ đệm xốp.

5. Lớp hoàn thiện (vân sàn, gạch men...)



# VỮA CHUYÊN DỤNG EBLOCK KẾT DÍNH HOÀN HẢO

Nhằm tạo ra một hệ sản phẩm đồng bộ, chúng tôi sản xuất và cung cấp các loại sản phẩm vữa xây, vữa tô, vữa tô mỏng skimcoat và vữa lót. Tất cả đều tuân thủ tiêu chuẩn TCVN 9028:2011.

Các sản phẩm vữa EBLOCK là loại vữa khô chuyên dụng, gốc xi măng trộn sẵn, được cấp phối tương thích với gạch EBLOCK và tấm EPANEL. Những sản phẩm này thay thế cho vữa truyền thống, mang lại nhiều lợi ích:

- Tiết kiệm chi phí
- Cường độ bám dính cao
- Đồng bộ hệ tường bê tông khí chưng áp
- Dễ dàng trong việc vận chuyển và thi công
- Đảm bảo yếu tố thẩm mỹ
- Khắc phục được những nhược điểm của vữa xây tô truyền thống



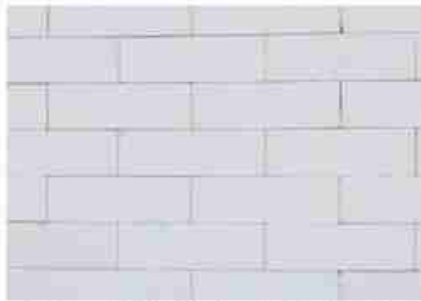
Vữa được cung cấp đến công trình trong bao giấy chống ẩm, với trọng lượng mỗi bao là 25kg, thuận tiện cho việc vận chuyển, bảo quản và sử dụng.

| VỮA EBLOCK                                 | ĐẶC ĐIỂM & ỨNG DỤNG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG                                                                                                           |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EBT-104</b><br>Vữa Xây Chuyên Dụng      | Độ dẻo và độ bám dính cao, khả năng giữ độ lưu động lớn, thời gian điều chỉnh phù hợp, giúp tạo lớp mạch vữa xây mỏng tiết kiệm vật tư và nhân công.                                                                                                                                                                                                              | ~ 2.25 kg/m <sup>2</sup> (tường 75 mm)<br>~ 3.0 kg/m <sup>2</sup> (tường 100 mm)<br>~ 6.0 kg/m <sup>2</sup> (tường 200 mm) |
| <b>EBP-202/203</b><br>Vữa Tô Chuyên Dụng   | Tô trực tiếp trên bề mặt tường AAC, kể cả những vị trí tiếp xúc với môi trường bên ngoài giúp tăng khả năng bám dính và liên kết, tăng khả năng chống thấm, chất lượng bề mặt tô.<br>Độ dày lớp tô 5-15mm, với độ dày 5-7 mm/lớp.                                                                                                                                 | 10 – 12 kg/m <sup>2</sup><br>(cho 1 lớp dày 5 mm)                                                                          |
| <b>EBS-300/302</b><br>Vữa Tô Mỏng Skimcoat | <b>EBS-300:</b> Kích thước các hạt cốt liệu rất nhỏ, giúp bề mặt tường có độ mịn và phẳng nhẵn rất cao. Sau khi tô, xả nhám và sơn nước trực tiếp mà không cần bả bột Matit.<br><b>EBS-302:</b> Tô trực tiếp trên bề mặt tường AAC, với độ dày mỗi lớp tô mỏng từ 1-5 mm, giúp tiết kiệm vật tư và thời gian thi công. Thích hợp sử dụng với tường bên trong nhà. | ~ 1.5 kg/m <sup>2</sup><br>(cho 1 lớp dày 1 mm)<br>-----<br>10 – 12 kg/m <sup>2</sup><br>(cho 2-3 lớp tổng dày 5 mm)       |
| <b>EBH-401</b><br>Vữa Lót Primer           | Vữa lót khắc phục hiện tượng không tương thích khi tô vữa xi măng cát thông thường trực tiếp lên bề mặt tường AAC.                                                                                                                                                                                                                                                | ~ 1.0 kg/m <sup>2</sup><br>(cho 1 lớp dày < 1 mm)                                                                          |
| <b>EBF-501</b><br>Vữa Đan Hối              | Dùng để chèn (trám) vào khe đầu tường AAC tiếp giáp với dầm (trần), khe biến dạng giữa tường AAC với kết cấu chịu lực khác (cột, tường bê tông), các kết cấu không chịu lực khác vật liệu (tường gạch đất nung, gạch xi măng cốt liệu), với mục đích giảm thiểu nứt tường. Sử dụng cho cả khe biến dạng ngang và dọc.                                             | ~ 0.34 kg/md<br>(Khe biến dạng Rộng x Sâu = 2 x 1 cm)                                                                      |

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT<br>(TCVN 9028:2011) | ĐVT               | EBT<br>104 | EBP<br>202 | EBP<br>203 | EBS<br>300 | EBS<br>302 | EBH<br>401 | EBF<br>501     |
|---------------------------------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------------|
| Kích thước hạt cốt liệu lớn nhất      | mm                | 1.25       | 1.25       | 1.25       | 0.1        | 1.25       | 1.25       | 0.1            |
| Độ lưu động                           | mm                | 190-220    | 180-210    | 180-210    | 180-210    | 180-210    | 180-210    |                |
| Khả năng giữ độ lưu động              | %                 | > 90       |            |            |            |            |            |                |
| Thời gian bắt đầu đông kết            | phút              | > 180      |            |            |            |            |            |                |
| Thời gian điều chỉnh cho phép         | phút              | > 5        |            |            |            |            |            |                |
| Hàm lượng ion Clo trong vữa           | %                 | < 0.1      |            |            |            |            |            |                |
| Cường độ nén trung bình không nhỏ hơn | MPa               | 7.5        | 7.5        | 5.0        | 5.0        | 7.5        | 5.0        |                |
| Cường độ bám dính                     | MPa               | $\geq 0.4$ |            |            |            |            |            |                |
| Độ cứng Shore A                       | 28 ngày           |            |            |            |            |            |            | 70             |
| Độ giãn dài khi đứt                   | %                 |            |            |            |            |            |            | $\approx 20\%$ |
| Ảnh hưởng của lão hóa nhiệt           | %                 |            |            |            |            |            |            | $\leq 2\%$     |
| Khối lượng thể tích                   | kg/m <sup>3</sup> |            |            |            |            |            |            | 1700           |
| Nhiệt độ làm việc                     | °C                |            |            |            |            |            |            | 5-40           |
| Màu                                   |                   | Xám        |            |            |            |            |            | Trắng          |



Lớp vữa xây được rải bằng bay răng cưa



Tường gạch EBLOCK với mạch vữa siêu mỏng



Thi công vữa tô chuyên dụng EBP-202



Thi công vữa tô Skimcoat EBS-302



Thi công sơn nước trực tiếp trên bề mặt vữa Skimcoat EBS-300 (không cần bả Matit)



Thi công tô vữa xi măng cát thông thường trên lớp vữa lót Primer EBH-401

# SẢN PHẨM PHỤ TRỢ GIẢI PHÁP ĐỒNG BỘ TỐI ƯU

## ► LANH TÔ ĐÚC SẴN EBLOCK

Lanh tô bê tông khí chưng áp đúc sẵn EBLOCK là sản phẩm cấu kiện thể hệ mới, được thiết kế để thay thế hoàn toàn phương pháp đổ lanh tô bê tông cốt thép tại chỗ truyền thống. Sản phẩm được sản xuất đồng bộ tại nhà máy với cốt thép chịu lực được gia cường bên trong, đảm bảo chất lượng ổn định và khả năng chịu tải.

Khả năng lắp đặt tức thì giúp việc sử dụng lanh tô đúc sẵn EBLOCK loại bỏ hoàn toàn các công đoạn phức tạp như ghép cốt pha, đan thép, trộn và đổ bê tông, chờ khô... có thể giúp rút ngắn thời gian thi công đến 70%. Ngoài ra, với trọng lượng nhẹ chỉ bằng 1/3 so với lanh tô bê tông thường, việc vận chuyển và lắp đặt trở nên dễ dàng, nhanh chóng chỉ với 1-2 nhân công.



- Đồng bộ vật liệu
- Chi phí tối ưu
- Lắp đặt tức thì
- Vận chuyển nhanh gọn
- Nâng cao hiệu quả

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT                 |                 |           |                                         |
|-----------------------------------|-----------------|-----------|-----------------------------------------|
| Cường độ chịu nén tối thiểu (MPa) | 3.0   3.5   5.0 |           |                                         |
| Cường độ uốn tối thiểu (MPa)      | 1.0             |           |                                         |
| Khối lượng thể tích khô (kg/m³)   | 450 - 550       |           |                                         |
| Kích thước (mm)                   | Dài             | Cao       | Dày                                     |
|                                   | 1200            | 100       | 80   85   100<br>125   150<br>180   200 |
|                                   | 1600            | 150   200 |                                         |
|                                   | 1800            | 300   600 |                                         |
|                                   | 2400            | 300   600 |                                         |



Đồng nhất vật liệu với tường AAC EBLOCK

## ► GẠCH CHỮ U EBLOCK

Gạch chữ U EBLOCK là sản phẩm chuyên dụng được sản xuất để tạo nên sự đồng bộ và hiệu quả cho toàn bộ hệ thống tường xây bằng gạch AAC.

Với cấu trúc rỗng hình chữ U độc đáo, sản phẩm này mang đến giải pháp thi công lanh tô (lintel), ô thoáng, bổ trụ, giằng tường... một cách nhanh chóng, tiện lợi và tiết kiệm chi phí.

Được sản xuất từ vật liệu bê tông khí chưng áp siêu nhẹ, gạch U EBLOCK không chỉ giúp giảm đáng kể tải trọng công trình mà còn sở hữu đầy đủ các đặc tính ưu việt của gạch AAC như cách âm, cách nhiệt vượt trội, và chống cháy hiệu quả.



Bổ trụ tường AAC



Bổ trụ tường giao nhau



Bổ trụ tường vuông góc



Bổ trụ tường chữ T



Bổ trụ khung cửa



Bổ trụ khung cửa kết hợp lanh tô

## ► KEO DÁN GẠCH EBLOCK

Keo dán gạch EBLOCK là loại vữa trộn sẵn cao cấp tương thích với bề mặt bê tông khí chưng áp AAC, được sản xuất trên dây chuyền công nghệ hiện đại với thành phần chính gồm xi măng, cát tuyển chọn và các loại phụ gia polymer đặc biệt. Với ưu điểm độ bám dính vượt trội nhờ các hợp chất polymer cùng thời gian điều chỉnh linh hoạt, đây là giải pháp tuyệt vời thay thế vữa xi măng truyền thống (hồ dầu), mang lại giải pháp ốp lát chuyên nghiệp, bền bỉ và thẩm mỹ cho mọi loại gạch, đá, phù hợp ứng dụng cả nội thất và ngoại thất.

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT (TCVN 7899-1:2008)            |                                         |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Cường độ bám dính khi kéo                       | $\geq 1.0$ MPa                          |
| Cường độ bám dính sau ngâm trong nước           | $\geq 1.0$ MPa                          |
| Cường độ bám dính sau gia nhiệt                 | $\geq 1.0$ MPa                          |
| Cường độ bám dính sau chu kỳ đóng & tan băng    | $\geq 1.0$ MPa                          |
| Thời gian mở kéo dài: Cường độ bám dính khi kéo | $\geq 0.5$ MPa<br>(sau ít nhất 20 phút) |



# HỆ TƯỜNG EBLOCK GIẢI PHÁP ĐỒNG BỘ - CHẤT LƯỢNG TỐI ƯU



|          |                                                                                           |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b> | <b>Gạch EBLOCK</b><br>(tường trong/ ngoài, hàng rào, chống nóng sàn thượng, nền nền, ...) |
| <b>2</b> | <b>Tấm EPANEL</b><br>(tường trong/ ngoài, lắp sàn, hàng rào, lớp mái,...)                 |
| <b>3</b> | <b>Gạch chống thấm</b><br>(chân tường tầng hầm, chân tường nhà vệ sinh)                   |
| <b>4</b> | <b>Lanh tỏa</b><br>(cửa sổ, cửa chính)                                                    |
| <b>5</b> | <b>Vữa xây, vữa tô EBLOCK</b>                                                             |



## Trọng Lượng Siêu Nhẹ

1/3 trọng lượng gạch đỏ  
1/4 trọng lượng gạch bê tông cốt liệu thông thường



## Chống Cháy Vượt Trội

Vật liệu vô cơ có khả năng chống cháy lên đến 4 giờ



## Cách Nhiệt Cực Tốt

Hệ số dẫn nhiệt thấp, tạo hiệu ứng "Đồng âm - Hạ mắt"



## Cách Âm Tuyệt Vời

Tần âm và hấp thụ âm thanh vượt trội nhờ cấu trúc bọt khí



## Tiết Kiệm Chi Phí

Tiết kiệm chi phí **khung, móng cọc**  
Giảm thiểu **điện năng** tiêu thụ



## Thi Công Dễ Dàng

Dễ dàng thao tác khoan, **cắt, tạo rãnh** kỹ thuật



## Độ bền cao

Có tính **đồng nhất** và cấu trúc tinh thể **vững chắc**



## Thân Thiện Môi Trường

**Xanh** trong sản xuất, xây dựng và sử dụng



Một bức tường hoàn hảo không chỉ phụ thuộc vào chất lượng của từng viên gạch hay tấm panel. Đó là sự cộng hưởng của tất cả các yếu tố: vật liệu chính, vữa xây, vữa tô, lanh tô và các giải pháp kỹ thuật đi kèm. Hiểu điều đó, New Era Home mang đến **HỆ TƯỜNG EBLOCK ĐỒNG BỘ** - một giải pháp toàn diện, cung cấp trọn gói từ gạch/tấm panel AAC, gạch chống thấm, lanh tô, các loại vữa chuyên dụng, skimcoat đến vật liệu phụ trợ.

Sử dụng giải pháp đồng bộ sẽ giúp tương thích tối đa giữa các vật liệu, phát huy hiệu quả cách âm, cách nhiệt, chống cháy; tối ưu hóa thời gian thi công, tiết kiệm chi phí và đảm bảo chất lượng bền vững cho mọi công trình. Vì mỗi công trình là duy nhất, chúng tôi luôn sẵn sàng đồng hành cùng Quý đối tác để tư vấn và lựa chọn hệ tường phù hợp nhất, dựa trên các tiêu chí:

- ✓

Yêu cầu kỹ thuật (cách âm, cách nhiệt, chống cháy...)
- ✓

Ngân sách dự án
- ✓

Thiết kế (tường bao, tường ngăn, độ dày...)
- ✓

Điều kiện thi công

3 BƯỚC LỰA CHỌN CẤU HÌNH  
MỘT HỆ TƯỜNG EBLOCK ĐỒNG BỘ

| BƯỚC 1:<br>CẤU HÌNH GẠCH                                                                                                                                           | BƯỚC 2:<br>CẤU HÌNH VỮA TÔ                                            | BƯỚC 3:<br>VẬT TƯ KHUYẾN CẢO                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>TIÊU CHUẨN</b><br>600 x 200 x 100 (mm)<br>600 x 200 x 200 (mm)                                                                                                  |                                                                       | <b>VỮA XÂY CHUYÊN DỤNG</b><br>MẠCH MỎNG EBLOCK                          |
| <b>MỎNG</b><br>600 x 200 x 85 (mm)<br>600 x 200 x 150 (mm)                                                                                                         | <b>TIẾT KIỆM</b><br>2 LỚP VỮA SKIMCOAT EBS-302                        | <b>LANH TÔ ĐÚC SẴN</b><br>AAC EBLOCK                                    |
| <b>LỚN</b><br>600 x 400 x 100 (mm)<br>600 x 400 x 200 (mm)                                                                                                         | <b>THÔNG DỤNG</b><br>LỚP VỮA LÓT EBH-401<br>LỚP VỮA NGOÀI XI MĂNG CÁT | <b>FOAM</b><br>(vị trí khe biến dạng)                                   |
| <b>SIÊU LỚN</b><br>800 x 600 x 100 (mm)<br>800 x 600 x 200 (mm)<br>1000 x 600 x 100 (mm)<br>1000 x 600 x 200 (mm)                                                  |                                                                       | <b>SEALANT ACRYLIC</b><br>VỮA ĐÀN HỒI EBF-501<br>(vị trí khe biến dạng) |
| <b>PANEL</b><br>1200 x 600 x 100 (mm)<br>1200 x 600 x 150 (mm)<br>1500 x 600 x 100 (mm)<br>1500 x 600 x 150 (mm)<br>3000 x 600 x 100 (mm)<br>3000 x 600 x 150 (mm) | <b>CAO CẤP</b><br>2 LỚP VỮA TÔ EBP-203                                | <b>BASS THÉP LIÊN KẾT</b><br><br><b>LƯỚI THỦY TINH</b>                  |

Ghi chú: New Era Home có thể sản xuất đơn hàng riêng theo yêu cầu kích thước và thông số phi tiêu chuẩn của công trình.

# HỆ TƯỜNG EBLOCK A

## GẠCH TIÊU CHUẨN + VỮA THÔNG DỤNG

### Gạch EBLOCK Tiêu chuẩn

600 x 200 x 100 (mm) - tường ngăn

600 x 200 x 200 (mm) - tường bao

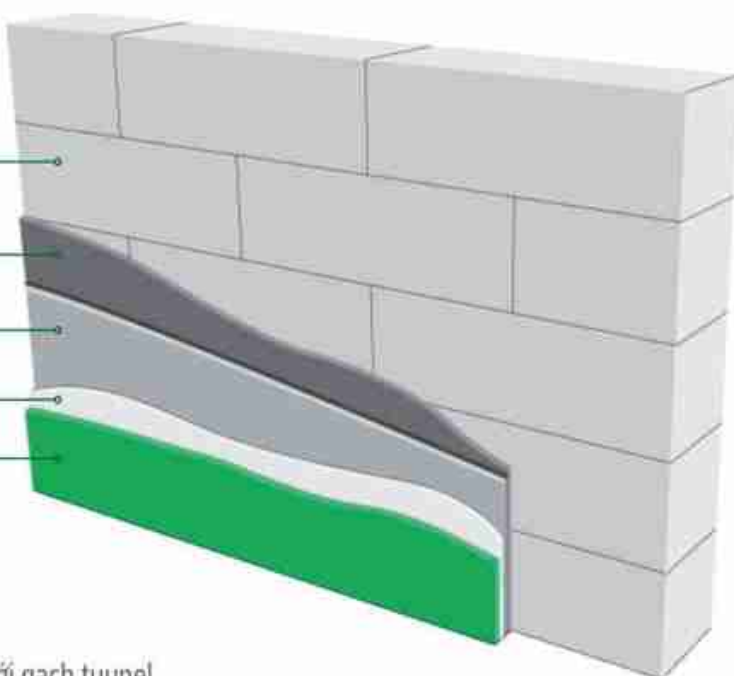
### Vữa lót PRIMER EBH-401 (dày < 1mm)

Vữa xi măng cát thông thường

Lớp bê matit

Sơn nước

Vữa xây chuyên dụng, lanh tô và các vật tư phụ do EBLOCK khuyến cáo.



### Ưu điểm

- Kích thước của gạch EBLOCK lớn gấp 6 - 12 lần so với gạch tuynel.
- Thời gian thi công thực tế nhanh hơn từ 2 đến 3 lần so với gạch thông thường.
- Dễ dàng thi công với độ sai số bề mặt tường tương đương gạch tuynel
- Phương pháp thi công đơn giản, quen thuộc với việc tô vữa xi măng cát truyền thống.

### Ứng dụng

- Phù hợp với hầu hết thiết kế tường khác nhau, đặc biệt là mặt tường tiếp xúc với môi trường ngoài



Vữa lót PRIMER EBH-401



Empire City

# HỆ TƯỜNG EBLOCK B

## GẠCH LỚN + VỮA TIẾT KIỆM

### Gạch EBLOCK Lớn

600 x 400 x 100 (mm) - tường ngăn

600 x 300 x 200 (mm) - tường bao

### Vữa tô mỏng Skimcoat EBS-302

Lớp bả matit

Sơn nước

Vữa xây chuyên dụng, lạng tô và các vật tư phụ do EBLOCK khuyến cáo.

### Ưu điểm

- Kích thước của gạch EBLOCK lớn gấp 18 lần so với gạch tuynel.
- Thời gian thi công thực tế nhanh hơn từ 4 đến 5 lần so với gạch thông thường.
- Dễ không chế sai số khi xây tường do số mạch vữa rất ít
- Lớp vữa tô Skimcoat mỏng giúp tiết kiệm vật tư
- Giá thành rất cạnh tranh so với hệ tường truyền thống

### Ứng dụng

- Phù hợp với mặt tường bên trong nhà, ít tiếp xúc với môi trường bên ngoài
- Các vị trí tường diện tích lớn, đồng dạng như nhà xưởng, kho, showroom...



Vữa tô mỏng SKIMCOAT EBS-302

# HỆ TƯỜNG EPANEL A

## TẤM EPANEL 75 mm - Lắp Ngang

### Tấm EPANEL 75 mm - Lắp Ngang

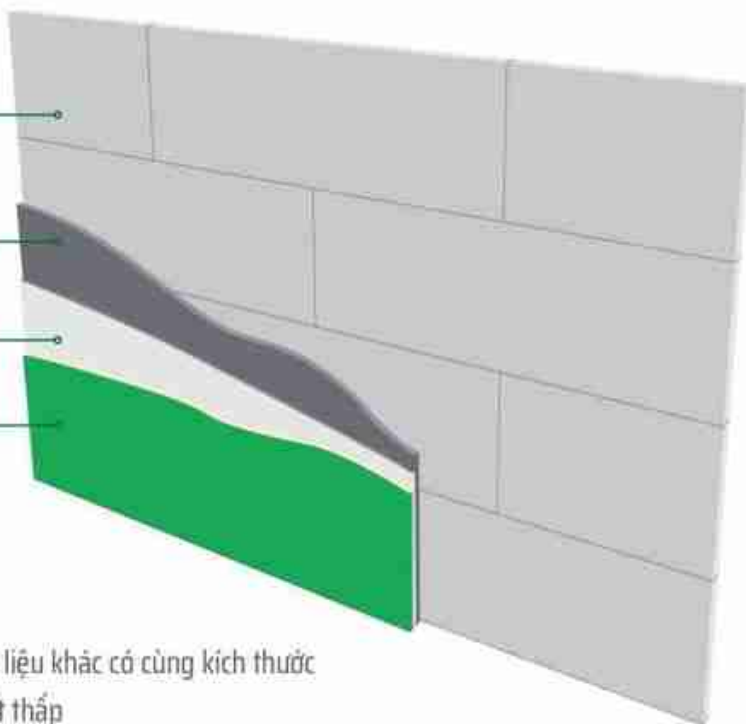
600 x 1500 x 75 (mm)

### Vữa tô mỏng Skimcoat EBS-302

Lớp bả matit

Sơn nước

Vữa xây chuyên dụng, lanh tô và các vật tư phụ do EBLOCK khuyến cáo.



## Ưu điểm

- Siêu nhẹ, khối lượng chỉ bằng 50% các loại tấm vật liệu khác có cùng kích thước
- Có độ bền cao, lắp dựng dễ dàng, sai số thi công rất thấp
- Có thể thi công theo cả phương thẳng đứng hoặc phương ngang theo thiết kế của công trình
- Thời gian thi công thực tế nhanh hơn từ 6 tới 10 lần so với xây tường thông thường

## Ứng dụng

- Phù hợp sử dụng cho mặt tường bên trong căn hộ, ít tiếp xúc môi trường bên ngoài
- Các vị trí tường diện tích lớn, thẳng và đồng dạng như tường vách ngăn nhà xưởng, showroom...
- Các công trình yêu cầu về tiêu chuẩn kỹ thuật cao và tiến độ thi công nhanh.



# HỆ TƯỜNG EPANEL B

TẤM EPANEL 150 mm - Lắp Đứng

**Tấm EPANEL 150 mm - Lắp Đứng**

3000 x 600 x 150 (mm)

**Vữa tô mỏng Skimcoat EBS-302**

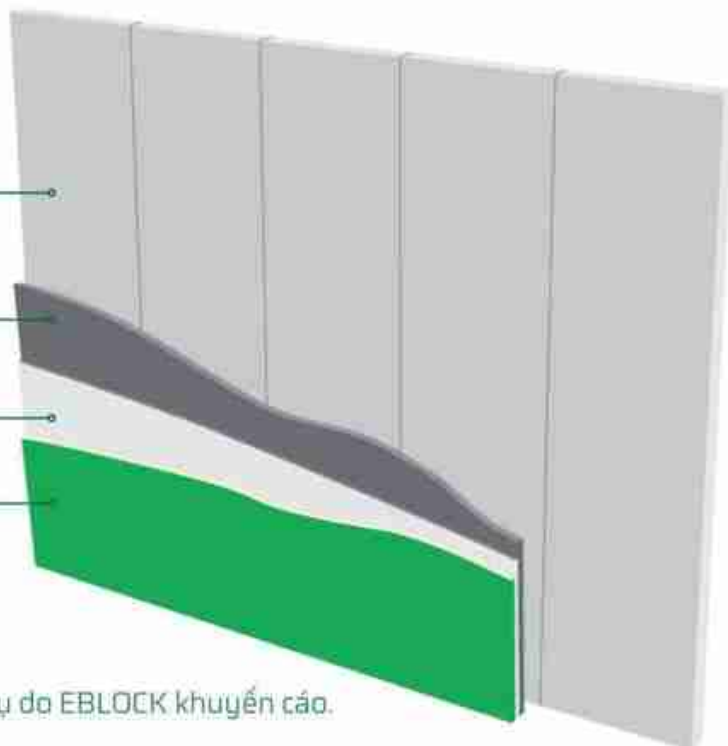
Lớp bả matít

Sơn nước

Mặt tường ngoài:

- **Lớp vữa lót Primer EBH-401**
- **Lớp vữa xi măng cát thông thường**

Vữa xây chuyên dụng, lanh tô và các vật tư phụ do EBLOCK khuyến cáo.



# HƯỚNG DẪN THI CÔNG GẠCH EBLOCK



Công tác xây tường gạch EBLOCK được tiến hành hết sức đơn giản và dễ dàng. Một số công cụ thi công như bay răng cưa, bay tam giác, búa cao su, mũi khuấy vữa, bàn chà nhám hay cửa gỗ giúp việc thi công được dễ dàng và đúng kỹ thuật hơn.



**Bước 1:** Vệ sinh bề mặt, dùng thước thủy, dây dù căn chỉnh. Trát lớp vữa xây tại chân tường tạo bề mặt phẳng, bề mặt lớp vữa lớn hơn chiều dày gạch mỗi bên 5 cm.



**Bước 2:** Dùng bay răng cưa trát vữa xây theo chiều dài mặt liên kết gạch. Bay răng cưa sẽ giúp lớp vữa xây có độ liên kết tốt hơn, không chế chiều cao mạch vữa và tiết kiệm vữa so với việc dùng bay xây thông thường.



**Bước 3:** Đặt viên gạch đầu tiên tại vị trí góc tường trùng đường biên đã căn chỉnh, dùng búa cao su gõ căn chỉnh gạch.



**Bước 4:** Lắp lại với những viên gạch tiếp theo và các hàng gạch kế tiếp.



**Bước 5:** Xử lý những phần vữa thừa hoặc trám vữa vào các vị trí khuyết của mạch vữa và gạch xây.



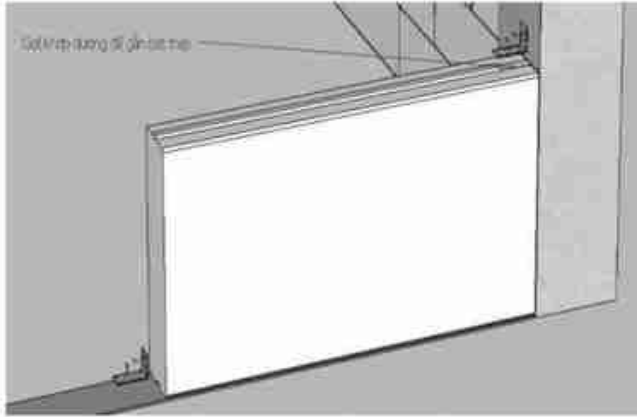
**Bước 6:** Xẻ, nạo rãnh và thi công các hệ thống âm tường.

# HƯỚNG DẪN THI CÔNG TẤM EPANEL

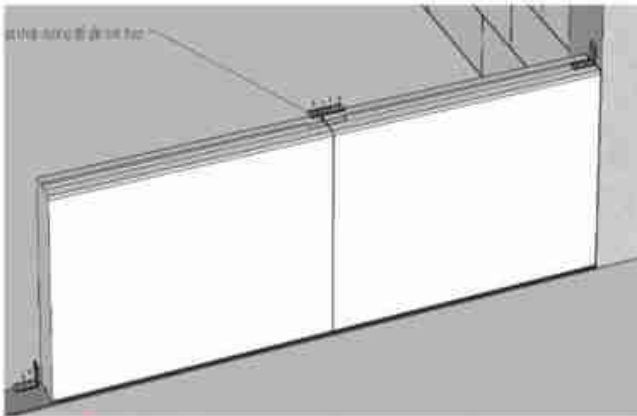


**Bước 1:** Vệ sinh bề mặt, dùng thước thủy, dây dọi căn chỉnh. Trát lớp vữa xây tại chân tường tạo bề mặt phẳng, bề mặt lớp vữa lớn hơn chiều dày gạch mỗi bên 5 cm.

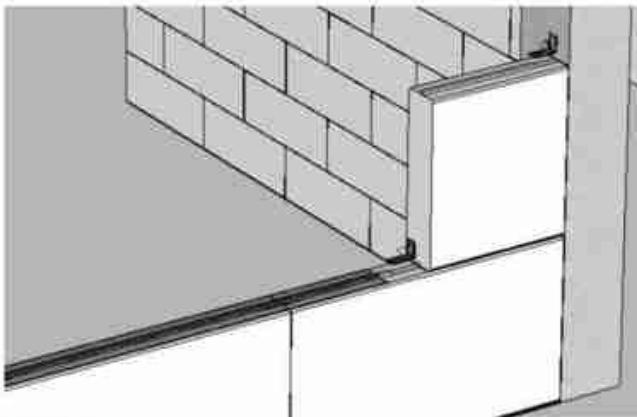
## Thi công phương nằm ngang



**Bước 2:** Lắp tấm panel đầu tiên ở góc tường và liên kết vào cột và sàn bằng bát thép và vữa xây.



**Bước 3:** Lắp tấm panel tiếp theo, tiếp tục liên kết với tấm panel thứ nhất và sàn bằng bát thép và vữa xây.



**Bước 4:** Lắp tấm panel hàng trên tương tự, tấm đầu tiên phải cắt để đảm bảo so le mạch vữa. Dùng thước thủy để kiểm soát độ phẳng bề mặt tường.

## Thi công phương thẳng đứng



**Bước 2:** Dùng nêm gỗ và lắp dựng panel.



**Bước 3:** Cân chỉnh panel:  
Sử dụng nêm gỗ, thước và kích chuyên dụng để cân chỉnh Panel theo phương đứng và phương ngang.



**Bước 4:** Trát vữa xây chuyên dụng dưới chân tường và tại vị trí khớp liên kết giữa 2 tấm panel.

Tiếp tục cho đến khi hoàn thiện bức tường.

# HƯỚNG DẪN THI CÔNG CÁC LƯU Ý KỸ THUẬT

Việc thiết kế và thi công hệ tường bằng vật liệu gạch bê tông nhẹ không đòi hỏi những phương pháp phức tạp, khác biệt đối với những vật liệu tường khác. Những lo ngại mang tính tâm lý như việc sử dụng gạch AAC cho tường nhà tắm, bắt tắc kê treo vật nặng hay thi công những vị trí lỗ mở, khung cửa, khe M&E hoàn toàn có giải pháp để xử lý.

Dưới đây là một số khuyến nghị từ Tân Kỷ Nguyên giúp hệ tường vững chắc và hạn chế các sự cố hay hiện tượng nứt tường:

## ► Sử dụng vật tư đồng bộ với gạch AAC

Sử dụng các công cụ thi công được khuyến nghị như bay răng cưa, bàn chà nhám... và vật tư đồng bộ AAC như vữa xây tô chuyên dụng, keo dán gạch, lanh tô, bát thép liên kết... sẽ mang lại chất lượng và hiệu quả chi phí tốt nhất cho hệ tường công trình.



Sử dụng bay răng cưa giúp mạch vữa đều, bám dính tốt và tiết kiệm vật tư.

## ► Khe hở đầu tường & khe biến dạng

Sử dụng foam PU hoặc vật liệu mềm tương đương tại các khe hở đầu tường và khe biến dạng để tránh hiện tượng nứt do kết cấu làm việc, chuyển vị, lún...



Thi công khe hở đầu tường bằng foam PU hoặc vật liệu mềm tương đương.

## ► Thi công đúng quy trình kỹ thuật

Trộn các loại vữa đúng tỉ lệ ghi trên bao bì, không tự ý cấp phối, đảm bảo mạch vữa đầy và so le, bảo dưỡng tường sau khi thi công.

Không sử dụng gạch bị ướt.



Bề mặt vữa thô phồng rộp do tổ vữa xi măng cát không tương thích trực tiếp lên tường gạch AAC

## ► Các vị trí cửa, lỗ mở, rãnh kỹ thuật, vị trí tiếp giáp với các loại vật liệu khác

Thi công đúng kỹ thuật và kích thước khuyến cáo. Sử dụng thêm lưới dán để gia cố các vị trí cần thiết.



Thi công dán lưới tại các vị trí cửa, lỗ mở và rãnh M&E, vị trí tiếp giáp với các loại vật liệu khác.



Tường bao, tường ngăn gạch EBLOCK giúp cách nhiệt, chống nóng, tiết kiệm điện trong quá trình sử dụng

“ Dù nắng buổi chiều chiếu trực tiếp bên hông nhà, nhưng nhà tôi vẫn mát, vách tường không bị nóng rực như trước. Tiết kiệm được khá nhiều tiền điện máy lạnh so với trước đây! ”

- A. Tân - Bình Phước

## NHÀ NUÔI YẾN

“ Nhà yến làm bằng gạch EBLOCK rất thoáng mát, tạo được môi trường sống phù hợp nên rất thu hút yến về. ”

- A. Nam - Bạc Liêu

Tường bao gạch EBLOCK



Lát sàn bằng EPANEL



Vật liệu AAC giúp ngôi nhà yến luôn thoáng mát với độ ẩm hợp lý, giúp dễ dàng thu hút và tạo năng suất khai thác tốt nhất

## ★ ỨNG DỤNG KHÁC

Ngoài vai trò là vật liệu xây tường chính, bê tông khí chưng áp AAC còn chứng tỏ tính linh hoạt vượt trội qua nhiều ứng dụng chuyên biệt, giúp tối ưu hóa kết cấu, nâng cao hiệu suất, đẩy nhanh tiến độ thi công và tiết kiệm nhân công cho công trình.



Điền nền sân



Cốt pha đà kiềng



Lát mái chống nóng



Op cột chống cháy

# ỨNG DỤNG THƯƠNG MẠI



## CÁCH NHIỆT VƯỢT TRỘI

Hệ số dẫn nhiệt rất thấp, chỉ bằng 1/12 bê tông và 1/10 gạch đỏ truyền thống, giúp tiết kiệm vượt trội năng lượng tiêu thụ trong quá trình sử dụng!



## CÁCH ÂM CỰC TỐT

Hệ số cách âm cao so với nhiều vật liệu tường khác, hoàn toàn đáp ứng yêu cầu kỹ thuật cao của các công trình đặc thù như khách sạn, bệnh viện, trường học...

# ỨNG DỤNG CÔNG NGHIỆP



Nhà xưởng BW Bình Dương



Nhà xưởng BW Bình Dương



Nhà máy SMC (phase 3)

## CHỐNG CHÁY HƠN 4 GIỜ

Đáp ứng hầu hết các  
tiêu chuẩn PCCC  
nghiêm ngặt trong  
nước và quốc tế.



Nhà máy Pepsi Suntory

Nhà máy lắp ráp ô tô Ford Hải Dương



Xenia 1, Long An



# DỰ ÁN QUỐC TẾ TIÊU BIỂU



**The Tembusu Condo Building - Singapore**  
EPANEL làm tường ngoài, vách ngăn



**Yishun Community Hospital - Singapore**  
EPANEL làm tường ngoài, vách ngăn



**Changi General Hospital - Singapore**  
EPANEL làm tường ngoài, vách ngăn



**Mapletree Business City II - Singapore**  
EPANEL làm tường ngoài, vách ngăn



**Yang City Building - Taiwan**  
Gạch EBLOCK làm tường ngoài, vách ngăn



**Quan Min Wan Sui Building - Taiwan**  
Gạch EBLOCK làm tường ngoài, vách ngăn

| CÔNG TRÌNH                                | ĐỊA ĐIỂM  | CHỦ ĐẦU TƯ                     |
|-------------------------------------------|-----------|--------------------------------|
| State court; Balestier Building           | Singapore | Beng Khim Construction         |
| Woodland Health Campus                    | Singapore | Beng Khim Construction         |
| Shen Ao Duan; Da Tong An; Qiao Bei An     | Taiwan    | Chyi Yu Construction           |
| Xin Run Mingri Lang Lang                  | Taiwan    | Interlink system Corporation   |
| Genting Hotel                             | Singapore | Low Keng Huat                  |
| CPF Building                              | Singapore | Lum Chang Building Contractors |
| The Rainforest                            | Singapore | Nokano Corporation             |
| National Cancer Center                    | Singapore | Shimizu Corporation            |
| Afro Asia Green; JTC Woodland North Coast | Singapore | Shimizu Corporation            |
| Jin Rong-Kaohsiung; Gang Shan Yi          | Taiwan    | Sing Wei                       |
| Xin Yue Cheng; Hai Tian An                | Taiwan    | Well Rich International        |



# DỰ ÁN TRONG NƯỚC TIÊU BIỂU

\* CẬP NHẬT ĐẾN THÁNG 05/2025

| TÊN CÔNG TRÌNH                             | ĐỊA ĐIỂM   | CHỦ ĐẦU TƯ        | NHÀ THẦU            |
|--------------------------------------------|------------|-------------------|---------------------|
| CHUNG CƯ CAO ỐC                            |            |                   |                     |
| Empire City Phase 1                        | Tp. HCM    | Empire City       | Hòa Bình            |
| Empire City Phase 2                        | Tp. HCM    | Empire City       | Central             |
| Masteri Centre Point                       | Tp. HCM    | Masterise Homes   | Central & Delta     |
| Grand Marina Saigon Ba Son                 | Tp. HCM    | Masterise Homes   | Newtecons           |
| Lumiere Riverside                          | Tp. HCM    | Masterise Homes   | Sol E&C             |
| Global City                                | Tp. HCM    | Masterise Homes   | Coteccons           |
| Scenic Valley-MD3-MD4                      | Tp. HCM    | Phú Mỹ Hưng       | CSCEC               |
| Midtown M5-M6-M7-M8                        | Tp. HCM    | Phú Mỹ Hưng       | CSCEC, HB           |
| Hưng Phúc - S10-2; S6-3, C13B              | Tp. HCM    | Phú Mỹ Hưng       | Vicons, Delta       |
| Krista; Krista- C3                         | Tp. HCM    | CapitalLand       | CSCEC               |
| Feliz En Vista                             | Tp. HCM    | CapitalLand       | CSCEC 32            |
| M-One Nam Saigon                           | Tp. HCM    | Masteri Thảo Điền | Unicons             |
| M-One Gia Định                             | Tp. HCM    | Masteri Thảo Điền | Newtecons           |
| TTTM Saigon Center 2                       | Tp. HCM    | Keppel Land       | Hòa Bình            |
| Estella Heights                            | Tp. HCM    | Keppel Land       | Hòa Bình, Cofico    |
| The View Riviera Point                     | Tp. HCM    | Keppel Land       | Hòa Bình            |
| Palm Heights                               | Tp. HCM    | Keppel Land       | An Phong            |
| The Infiniti Riviera Point                 | Tp. HCM    | Keppel Land       | Cotecconts          |
| Celesta Rise                               | Tp. HCM    | Keppel Land       | Hoà Bình            |
| Kingston Residence, Sunrise City View      | Tp. HCM    | Novaland          | Tacko, Hoà Bình     |
| La PuRa                                    | Tp. HCM    | Phát Đạt          | Central             |
| Icon 56, Galaxy 9                          | Tp. HCM    | Novaland          | Hòa Bình            |
| EHome South Gate                           | Long An    | Nam Long          | Nam Khang           |
| Flora Novia                                | Tp. HCM    | Nam Long          | Nam Khang, AP       |
| Ehome 3, Ehome 5, Ehome 6                  | Tp. HCM    | Nam Long          | Nam Khang, AP       |
| Mizuki Park (Phase I, II, III)             | Tp. HCM    | Nam Long          | Hoà Bình, Newtecons |
| Akari City - Phase II                      | Tp.HCM     | Nam Long          | Ricons              |
| Natural Poem                               | Tp. HCM    | N.H.O             | Handong             |
| First Home Sky 9                           | Tp. HCM    | N.H.O             | Handong             |
| First Home Premium Bình Dương              | Bình Dương | N.H.O             | Handong             |
| The Habitat - Phase I & II                 | Bình Dương | Vsip- Sembcorp    | Cofico, Tuấn Lê     |
| The Habitat - Phase III                    | Bình Dương | Vsip- Sembcorp    | CC1                 |
| The Ascent, Ascent Lakeside                | Tp. HCM    | Tiền Phát         | Hòa Bình            |
| Picity Sky Park                            | Tp. HCM    | Pi Group          | Decofi              |
| Midori The Glory (H9BC)                    | Bình Dương | Becamex Tokyu     | Hoà Bình            |
| Midori The Ten (F2)                        | Bình Dương | Becamex Tokyu     | Unicons             |
| Sora Garden II                             | Bình Dương | Becamex Tokyu     | Newtecons           |
| Happy One Central                          | Bình Dương | Vạn Xuân          | Tacko, Central      |
| Green Tower                                | Bình Dương | TBS Land          | Sol E&C             |
| Nassim Thảo Điền                           | Tp. HCM    | Son Kim Land      | Posco E&C           |
| Jamona Apartment                           | Tp. HCM    | Sacomreal         | TTP                 |
| Kim Bảo - DockLands                        | Tp. HCM    | Navicons          | Nam Chi, TVP        |
| Essensia Sky                               | Tp. HCM    | Phú Long          | Central             |
| Citi Home, Citi Soho, Citi Esto, Citi Alto | Tp. HCM    | Kiến Á            | Cosaco              |
| Jamila Khang Điền                          | Tp. HCM    | Khang Điền        | Hoà Bình            |
| Thủ Thiêm Zeit River                       | Tp. HCM    | GS                | Ivy                 |
| Luxcity                                    | Tp. HCM    | Đất Xanh          | An Thiên Phú        |
| City Garden Promenade                      | Tp. HCM    | Căn hộ vườn phố   | Coteccons           |
| Eaton Park                                 | Tp. HCM    | Gamuda Land       | Coteccons, HB       |
| The Sóng                                   | Vũng Tàu   | An Gia            | Newtecons           |

| TÊN CÔNG TRÌNH                              | ĐỊA ĐIỂM         | CHỦ ĐẦU TƯ                               | NHÀ THẦU                |
|---------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|-------------------------|
| KHÁCH SẠN, VĂN PHÒNG, NHÀ PHỐ, BIỆT THỰ     |                  |                                          |                         |
| Pullman Saigon Hotel                        | Tp. HCM          | Quê Hương Liberty                        | Cảnh Quan Xanh          |
| Hilton Saigon Hotel                         | Tp. HCM          | Quê Hương Liberty                        | Cảnh Quan Xanh          |
| Ibis Nha Trang Hotel                        | Nha Trang        | Khánh Tâm                                | Cảnh Quan Xanh          |
| Vietcombank Tower                           | Tp. HCM          | Vietcombank - Bouday - Ben Thanh Tourist | Cofico                  |
| Fusion Suites Saigon Hotel                  | Tp. HCM          | Serenity Holding                         | DHC                     |
| Swisstouches La luna Resort                 | Nha Trang        | KS Bến Du Thuyền                         | Takco                   |
| Lan Anh Hotel                               | Nha Trang        | Lan Anh                                  | Hòa Bình                |
| Khu Biệt Thự Swanbay; Swanpark              | Đồng Nai         | Swancity                                 | Ricons                  |
| Wink Center Saigon Hotel                    | Tp. HCM          | Indochina Kajima                         | Newtecons               |
| Daikin Tower                                | Tp. HCM          | Daikin                                   | Central                 |
| Lotus Tower (The Nexus 3)                   | Tp.HCM           | SSG                                      | Coteccons               |
| Newtecons Tower                             | Tp HCM           | Newtecons                                | Newtecons               |
| Hiive Hotel I, II                           | Bình Dương       | Fusion                                   | Tuấn Lê, Unicons        |
| Vườn ươm TTC                                | Tp HCM           | TTC                                      | Central                 |
| The Arena                                   | Cam Ranh         | Vịnh Nha Trang                           | An Phong                |
| Saigon Marina IFC                           | Tp.HCM           | Masterise Home                           | An Phong                |
| BỆNH VIỆN, TRƯỜNG HỌC, TRỤ SỞ CÔNG          |                  |                                          |                         |
| Đại học Quốc tế RMIT                        | Tp. HCM          | ĐH RMIT                                  | Hòa Bình                |
| Đại học Tôn Đức Thắng                       | Tp. HCM          | ĐH TDT                                   | Kim Qui                 |
| Đại học Hutech                              | Tp. HCM          | ĐH Hutech                                | An Phong                |
| Bệnh viện Đa khoa Đồng Nai                  | Đồng Nai         | Sở Y Tế Đồng Nai                         | Cotecland               |
| Bệnh viện Nhi Đồng Thành Phố                | Tp. HCM          | Sở Y Tế Tp.HCM                           | CC1                     |
| Bệnh viện Ung Bướu Cơ Sở 2                  | Tp. HCM          | Ban QLDA Sở Y Tế TP HCM                  | Thuận Việt              |
| Đại học Tài Chính Marketing                 | Tp. HCM          | ĐH Marketing                             | Lưu Nguyễn              |
| British International School HCMC           | Tp. HCM          | Thiên Hương                              | An Phong                |
| Bệnh Viện Đa Khoa Bến Tre                   | Tp. HCM          | BQLDA Bến Tre                            | Handong                 |
| Đại Học Kinh Tế                             | Tp. HCM          | ĐH Kinh Tế                               | ACC - 244               |
| Đại Học Quản Lý Công Nghệ TPHCM             | Tp. HCM          | Kiến Á                                   | Cosaco                  |
| Nhà Ga Tuyến Đường Sắt Đô Thị TP HCM        | Tp. HCM          | Ban QLDA Đường Sắt ĐT TP HCM             | Sài Gòn Xanh            |
| Sân Bay Long Thành                          | Đồng Nai         | ACV                                      | Trường Sơn, PTSC        |
| NHÀ XƯỞNG, NHÀ MÁY, KHO HÀNG                |                  |                                          |                         |
| Nhà máy Coca Cola                           | Tp. HCM, Long An | Cocacola VN                              | Unicons, SOL E&C        |
| Nhà máy Thép Vina Kyoei                     | Vũng Tàu         | Vina Kyoei                               | Phú Hưng Gia            |
| Nhà máy Greencans                           | Long An          | Greencans                                | Coteccons               |
| Nhà máy Tombow                              | Tp. HCM          | Tombow VN                                | Shimizu                 |
| Nhà máy Huafu                               | Long An          | Huafu VN                                 | Unicons                 |
| Nhà kho Phú Mỹ                              | Vũng Tàu         | Thanh Bình Phú Mỹ                        | Ricons                  |
| Nhà máy bia Heineken                        | Tp. HCM          | Heineken VN                              | Tân Việt Tín            |
| Nhà máy Cơ Khí Chính Xác Cao                | Tp. HCM          | CNS Amura                                | Toàn Lộc                |
| Nhà xưởng SMC                               | Đồng Nai         | SMC Vietnam                              | Kajima                  |
| Nhà máy First Solar                         | Tp. HCM          | First Solar VN                           | MW- Viễn Đông           |
| Nhà máy Suntory Pepsico                     | Long An          | Suntory Pepsico                          | Coteccons               |
| Nhà máy Saigon Jean 3                       | Đồng Nai         | Saigon Jean 3                            | Vitecons                |
| Nhà máy Nitto DenKo                         | Bình Dương       | Nitto DenKo                              | Shimizu                 |
| Nhà xưởng Tetra Pak                         | Bình Dương       | Tetra Pak VN                             | Unicons, SOL E&C        |
| Nhà Máy Lốp Advance Vietnam                 | Tiền Giang       | Lốp Advance VN                           | B&C, CSCEC              |
| Nhà máy Panasonic                           | Bình Dương       | Panasonic                                | Obayashi                |
| Nhà máy Intel                               | Tp. HCM          | Intel                                    | Đất Phú                 |
| Tổ hợp nhà máy sản xuất thịt gà CP          | Bình Phước       | CP Group                                 | KSP                     |
| Nhà máy Thạch Cao VGSi Gypsum Board         | Vũng Tàu         | GS                                       | Ivy                     |
| Kho, xưởng cho thuê Project 10, 27 BW       | Tp. HCM          | BWID                                     | BSV, COFICO             |
| Kho, xưởng cho thuê Project 8, 9 BW         | Bình Dương       | BWID                                     | Newtecons, BSV, Central |
| Kho, xưởng cho thuê Project 6 BW            | Đồng Nai         | BWID                                     | Unicons, Ricons         |
| Kho, xưởng cho thuê PAT, Nhơn Trach, Hồ Nai | Đồng Nai         | KCN                                      | Ivy, Unicons, Coteccons |
| Nhà máy Hantex                              | Tây Ninh         | Hantex                                   | CBC, Bàn Thạch          |
| Nhà máy Lock & Lock                         | Đồng Nai         | Lock & Lock                              | An Phú Gia              |

# HỖ TRỢ KỸ THUẬT & ĐỒNG HÀNH TẠI CÔNG TRÌNH



“Thi công và sử dụng đúng hướng dẫn khuyến cáo đóng góp tới 50% chất lượng hoàn thiện của hệ tường bê tông khí chưng áp AAC!”

NEW ERA HOME sẵn sàng hỗ trợ chỉ dẫn & khuyến cáo các chi tiết kỹ thuật nhằm hoàn thiện hệ tường đạt chất lượng tốt nhất.

NEW ERA HOME xuất bản nhiều bộ tài liệu & sổ tay kỹ thuật phục vụ công tác thiết kế & thi công AAC.

NEW ERA HOME sẵn sàng hỗ trợ đào tạo hướng dẫn & thi công mẫu tại công trình.

NEW ERA HOME cam kết đồng hành và sẵn sàng đưa ra báo cáo theo định kỳ hoặc theo yêu cầu của công trình.

**NEWERA  
HOME**  
Your Sustainable Home



## CÔNG TY CỔ PHẦN GẠCH KHỐI TÂN KỶ NGUYÊN

VĂN PHÒNG: 60 Đặng Dung, P. Tân Định, TP. Hồ Chí Minh

NHÀ MÁY SẢN XUẤT:

📍 Lô E3-E4-E5-E6, KCN Thịnh Phát, Thạnh Lợi, Tây Ninh

☎ +84 28 3526 7177

🌐 newerahome.vn

☎ +84 28 3526 7178

🌐 eblock.com.vn