AAC FUTEK
VIỆT NAM
VỮNG CHẮC CÔNG TRÌNH - XANH BỀN TƯƠNG LAI

CÔNG TY TNHH AAC FUTEK VIỆT NAM

XÂY GIÁ TRỊ XANH – DỰNG TƯƠNG LAI BỀN VỮNG



- VẬT LIỆU XANH
- CHẤT LƯỢNG VƯỢT TRỘI
- CÁCH NHIỆT CÁCH ÂM
- THI CÔNG NHANH



- UY TÍN TIN CẬY
- CHUYÊN NGHIỆP HIỆU QUẢ
- ĐỔI MỚI SÁNG TẠO
- TRÁCH NHIỆM BỀN VỮNG

BỀN VỮNG HÔM NAY
VỮNG BƯỚC TƯƠNG LAI

https://aacfutek.com.vn/

AAC FUTEK
VIỆT NAM
VỮNG CHẮC CÔNG TRÌNH - XANH BỀN TƯƠNG LAI

CÔNG TY TNHH AAC FUTEK VIỆT NAM



VẬT LIỆU XANH

CHẤT LƯỢNG VƯỢT TRỘI

CÁCH NHIỆT CÁCH ÂM

THI CÔNG NHANH



MỤC LỤC

01	Giới thiệu AAC FUTEK Việt Nam	04
02	Nhà máy & Năng lực sản xuất	08
03	Công nghệ AAC - ALC	10
04	Quy trình sản xuất	11
05	Giá trị nổi bật	12
06	Gạch nhẹ AAC FUTEK	14
07	Panel ALC FUTEK	16
08	Panel ALC tường	18
09	Panel ALC sàn/mái	19
10	Vữa trát/keo chuyên dụng FUTEK	20
11	Giải pháp đồng bộ FUTEK	21
12	Ứng dụng sản phẩm	22
13	Tiêu chuẩn - Chất lượng - Thị trường	28
14	Các công trình tiêu biểu	30



Với định hướng **CÔNG TY TNHH AAC FUTEK VIỆT NAM** là doanh nghiệp hoạt động trong lĩnh vực sản xuất và cung cấp giải pháp vật liệu xây dựng từ bê tông khí chưng áp AAC và tấm Panel ALC, góp phần kiến tạo công trình hiện đại, xanh và phát triển bền vững.

NHÀ MÁY HIỆN ĐẠI
Công nghệ cải tiến

THÂN THIỆN MÔI TRƯỜNG
Giải pháp xanh

Với định hướng phát triển vật liệu xây dựng mang hiệu quả năng lượng, FUTEK tập trung xây dựng hệ sinh thái sản phẩm đồng bộ, đáp ứng đa dạng nhu cầu từ nhà ở dân dụng, chung cư cao tầng, công trình thương mại đến nhà máy và các công trình công nghiệp.

Sở hữu nhà máy được đầu tư dây chuyền sản xuất hiện đại, FUTEK kiểm soát toàn diện quá trình sản xuất từ nguyên liệu đầu vào, phối trộn, tạo hình, chưng áp đến kiểm tra chất lượng thành phẩm, đảm bảo sự ổn định về chất lượng và năng lực cung ứng.

Các giải pháp vật liệu của FUTEK tạo nên nhiều giá trị vượt trội thông qua khả năng giảm tải trọng công trình, tối ưu kết cấu, rút ngắn thời gian thi công, nâng cao khả năng cách âm, cách nhiệt, chống cháy và tiết kiệm năng lượng, trong suốt vòng đời công trình.

CHẤT LƯỢNG ỔN ĐỊNH
Đạt tiêu chuẩn cao

ĐỒNG HÀNH BỀN VỮNG
Cùng đối tác khách hàng



PHÁT TRIỂN *bền vững*

AAC FUTEK VIỆT NAM hướng tới phát triển vật liệu xây dựng xanh, tiết kiệm tài nguyên và giảm tác động đến môi trường. Sản phẩm AAC và Panel ALC với ưu điểm nhẹ, cách âm, cách nhiệt, chống cháy tốt, giúp giảm tải trọng và rút ngắn thời gian thi công. Qua đó, FUTEK kiến tạo những công trình hiệu quả, thân thiện môi trường và bền vững.



HỆ GIẢI PHÁP *đồng bộ*

Gạch nhẹ AAC FUTEK

Là vật liệu xây tường nhẹ, độ chính xác cao, rút ngắn thời gian và giảm tải trọng cho kết cấu công trình.

Tấm Panel ALC FUTEK

Là sản phẩm cấu kiện kích thước lớn, với cốt thép gia cường, ứng dụng linh hoạt cho tường, sàn và mái, đáp ứng tiến độ, độ bền và hiệu quả sử dụng.

Keo xây chuyên dụng FUTEK

Là sản phẩm vữa xây chuyên biệt cho vật liệu AAC & ALC, cho phép thi công mạch mỏng, tăng độ bám dính, tiết kiệm vật liệu và tạo bề mặt xây đồng đều.

Vữa trát chuyên dụng FUTEK

Là sản phẩm vữa khô trộn sẵn giúp tăng khả năng bám dính, hạn chế nứt bề mặt, giảm tiêu hao vật tư và tối ưu chất lượng bề mặt.

NĂNG LỰC NHÀ MÁY & *năng lực sản xuất*



NỀN TẢNG SẢN XUẤT CHO NHỮNG CÔNG TRÌNH BỀN VỮNG

Nhà máy AAC FUTEK Việt Nam được đầu tư với định hướng trở thành nền tảng sản xuất vật liệu xanh, đáp ứng xu hướng chuyển dịch tất yếu và nhu cầu thị trường ngày càng cao đối với các sản phẩm bê tông khí chưng áp AAC và Panel ALC tại thị trường Việt Nam và quốc tế.

Với dây chuyền sản xuất hiện đại và định hướng tự động hóa, AAC FUTEK kiểm soát chặt chẽ toàn bộ các công đoạn từ nguyên liệu đầu vào, phối trộn, tạo hình, chưng áp đến đánh giá chất lượng đầu ra đảm bảo sản phẩm trước khi xuất xưởng đáp ứng các yêu cầu kỹ thuật và tính ổn định trong quá trình sử dụng.

Quy trình sản xuất được tổ chức theo hướng ổn định chất lượng sản phẩm, tối ưu năng suất và giảm tác động đến môi trường. Đây là nền tảng giúp AAC FUTEK cung cấp các giải pháp vật liệu xây dựng xanh có tính đồng nhất cao, đáp ứng yêu cầu chất lượng, tiến độ và quy mô từ các công trình dân dụng đến thương mại, công nghiệp.

NĂNG LỰC NHÀ MÁY

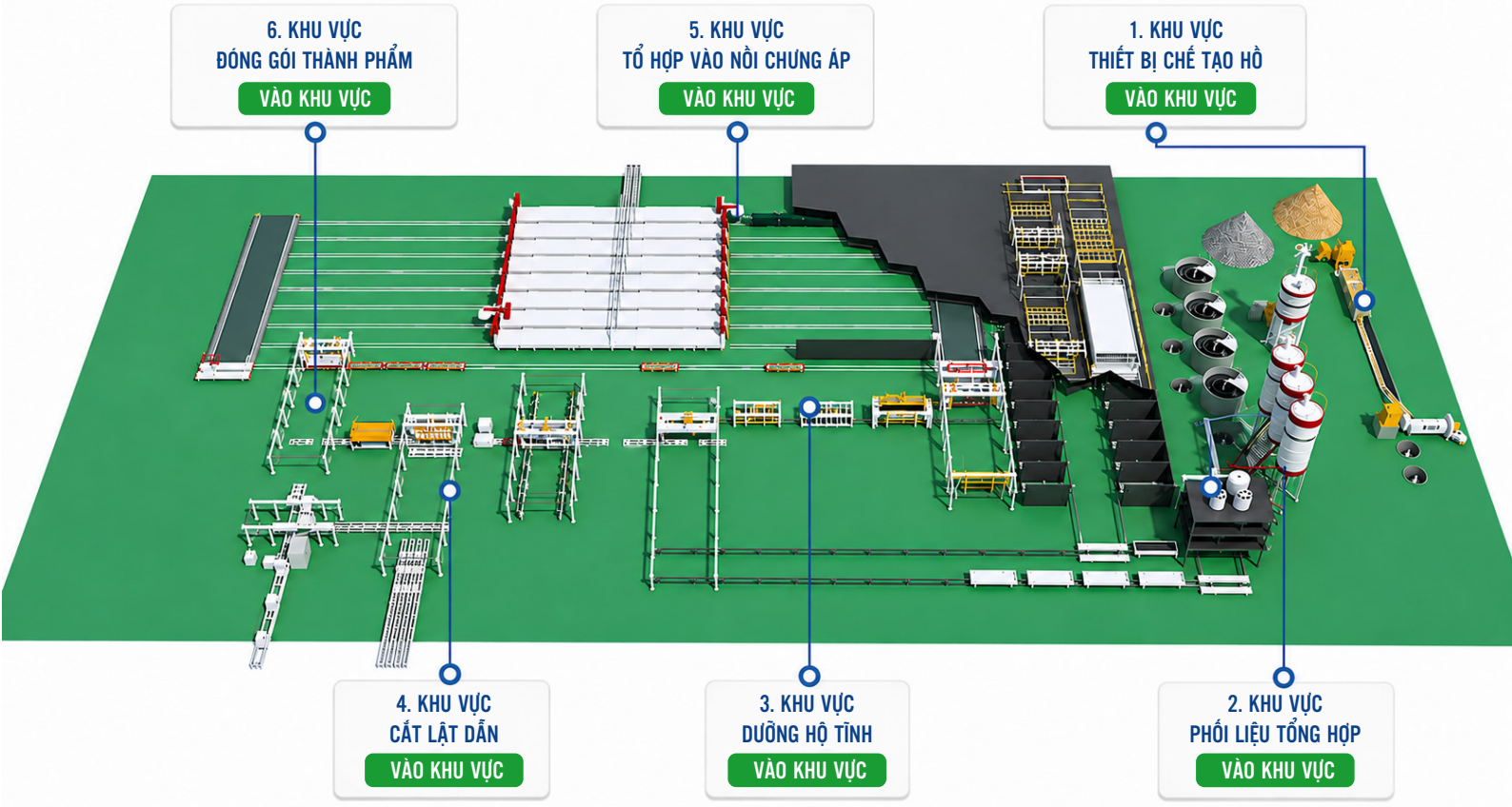
DANH MỤC	THÔNG TIN
Năm thành lập	2025
Diện tích nhà máy	40.000 m^2
Công suất	300.000 m^3/năm
Nhân sự	108 người
Sản phẩm	AAC – ALC – Keo xây – Vữa trát
Thị trường	Việt Nam – Philippines – Australia

ĐỊA ĐIỂM NHÀ MÁY

Tọa lạc tại Lô N1-08 KCN Thái Hoà - Liễn Sơn - Liên Hoà, Xã Liên Hoà, Tỉnh Phú Thọ, Nhà máy AAC FUTEK sở hữu vị trí thuận lợi cho sản xuất, vận chuyển và phân phối vật liệu xây dựng trong nước và quốc tế.



QUY TRÌNH SẢN XUẤT HIỆN ĐẠI



CÔNG NGHỆ AAC – ALC
BÊ TÔNG KHÍ CHƯNG ÁP AAC

Chính vì kết cấu lỗ khí nhỏ li ti đặc biệt mà các sản phẩm AAC FUTEK có trọng lượng nhẹ, chống cháy ở nhiệt độ cao lên đến 4 giờ, hiệu quả cách âm, cách nhiệt tốt, với lợi thế dễ gia công giúp hiệu suất thi công trở nên vượt trội hơn gấp nhiều lần.

PANEL ALC

ALC (Autoclaved Lightweight Concrete Panel) được sản xuất trên nền vật liệu bê tông khí chưng áp, kết hợp hệ cốt lưới thép gia cường được xử lý chống ăn mòn, giúp nâng cao khả năng chịu tải và chịu uốn của cấu kiện.

Nhờ cấu tạo dạng tấm kích thước lớn cùng hệ cốt thép gia cường, Panel ALC được ứng dụng linh hoạt cho các hạng mục tường bao, tường ngăn, sàn, mái và nhiều giải pháp xây dựng hiện đại.



QUY TRÌNH SẢN XUẤT BÊ TÔNG KHÍ CHƯNG ÁP

01 TRẠM NGUYÊN LIỆU & CHUẨN BỊ



02 SƠ CHẾ NGUYÊN LIỆU



03 TRỘN NGUYÊN LIỆU



04 ĐỔ KHUÔN TẠO HÌNH



05 CẮT BÁNH GREEN CAKE



06 CHƯNG ÁP (TỰ ĐỘNG)



07 THÁO KHUÔN & XUẤT HÀNG



08 ĐÓNG GÓI & BẢO QUẢN



CÔNG NGHỆ HIỆN ĐẠI - KIỂM SOÁT CHẤT LƯỢNG TOÀN DIỆN

01 CHUẨN BỊ NGUYÊN LIỆU

Kiểm tra và chuẩn bị các thành phần nguyên liệu theo yêu cầu sản xuất.



02 PHỐI TRỘN

Nguyên liệu được định lượng và phối trộn theo tỷ lệ kiểm soát.



03 RÓT KHUÔN

Hỗn hợp được đổ vào khuôn để thực hiện quá trình tạo hình.



04 Ủ – TẠO KHÍ

Phản ứng tạo khí hình thành các lỗ rỗng, đặc trưng của bê tông khí.



05 CẮT ĐỊNH HÌNH

Khối bê tông được cắt theo kích thước sản phẩm yêu cầu.



06 CHƯNG ÁP

Sản phẩm được đưa vào buồng hơi nước bão hòa dưới nhiệt độ và áp suất cao.



07 KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG

Kiểm tra các chỉ tiêu chất lượng trước khi phân loại.



08 PHÂN LOẠI – ĐÓNG GÓI – XUẤT XƯỞNG

Sản phẩm đạt yêu cầu được phân loại, đóng gói và xuất xưởng.



GIÁ TRỊ NỔI BẬT

những giá trị tạo nên sự khác biệt

01 VẬT LIỆU XANH

Được sản xuất theo công nghệ bê tông khí chưng áp không nung, AAC FUTEK góp phần giảm khai thác tài nguyên, tiết kiệm năng lượng và hướng tới các công trình phát triển bền vững. Khả năng cách nhiệt của vật liệu giúp giảm nhu cầu sử dụng điều hòa, nâng cao hiệu quả tiết kiệm năng lượng trong suốt quá trình vận hành.

03 CÁCH NHIỆT HIỆU QUẢ

Cấu trúc hàng triệu lỗ khí nhỏ phân bố đồng đều giúp hạn chế truyền nhiệt qua vật liệu và kết cấu bao che, góp phần nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng, ổn định bên trong công trình, nâng cao tiện nghi sử dụng và tiết kiệm tối đa điện năng tiêu thụ.

05 CHỐNG CHÁY

AAC được cấu tạo từ các thành phần vô cơ, không bắt cháy, chịu nhiệt cao. Nhờ vậy khả năng chịu lửa 4 tiếng cấu trúc không bị phá hủy khi được thi công đúng. Từ đó, góp phần nâng cao mức độ an toàn cho các công trình.



02 SIÊU NHẸ

Với khối lượng thể tích chỉ khoảng 451 – 750 kg/m^3 (tùy cấp sản phẩm), AAC FUTEK giúp giảm đáng kể tải công trình so với nhiều vật liệu xây truyền thống. Nhờ đó, chủ đầu tư có thể tối ưu hệ móng, dầm, cột và kết cấu chịu lực, đồng thời nâng cao hiệu quả kinh tế cho dự án.

04 CÁCH ÂM TỐT

Hệ thống lỗ khí khép kín phân bố đều trong cấu trúc AAC giúp tản âm tốt, hấp thụ và hạn chế truyền âm hiệu quả, góp phần tạo không gian yên tĩnh hơn cho công trình. Khả năng cách âm tham khảo có thể đạt 38 - 48 dB, tùy theo chiều dày và cấu hình hệ tường.

06 THI CÔNG NHANH

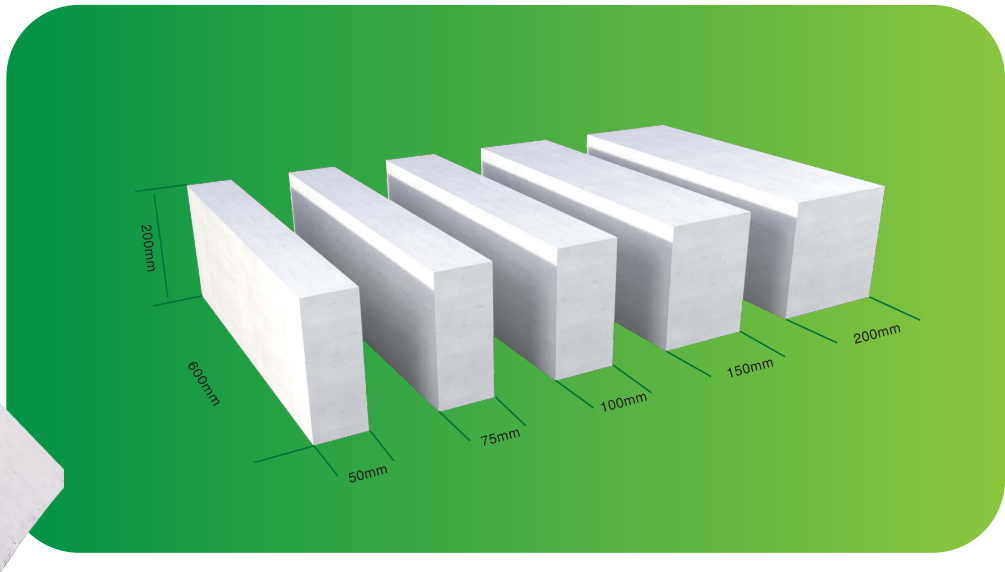
Kích thước sản phẩm lớn, trọng lượng nhẹ và độ chính xác cao, xây bằng keo mạch mỏng, dễ cắt, giúp giảm lượng vữa, rút ngắn thời gian xây dựng. Đồng thời, vật liệu dễ cắt tạo rãnh MEP, thuận tiện trong lắp đặt hệ thống kỹ thuật và góp phần đẩy nhanh tiến độ hoàn thiện công trình.

GẠCH NHẸ AAC FUTEK

nhẹ kết cấu, bền giá trị

Gạch nhẹ AAC FUTEK là vật liệu bê tông khí chưng áp không nung, được ứng dụng rộng rãi cho các hệ tường ngăn và tường bao trong công trình dân dụng, thương mại và công nghiệp. Với trọng lượng nhẹ, kích thước lớn và độ chính xác cao, sản phẩm giúp giảm tải trọng công trình, rút ngắn thời gian thi công, tối ưu lượng keo xây sử dụng và nâng cao hiệu quả tổng thể của dự án.





ỨNG DỤNG TIÊU BIỂU


NHÀ Ở


CHUNG CƯ



KHÁCH SẠN



TRƯỜNG HỌC



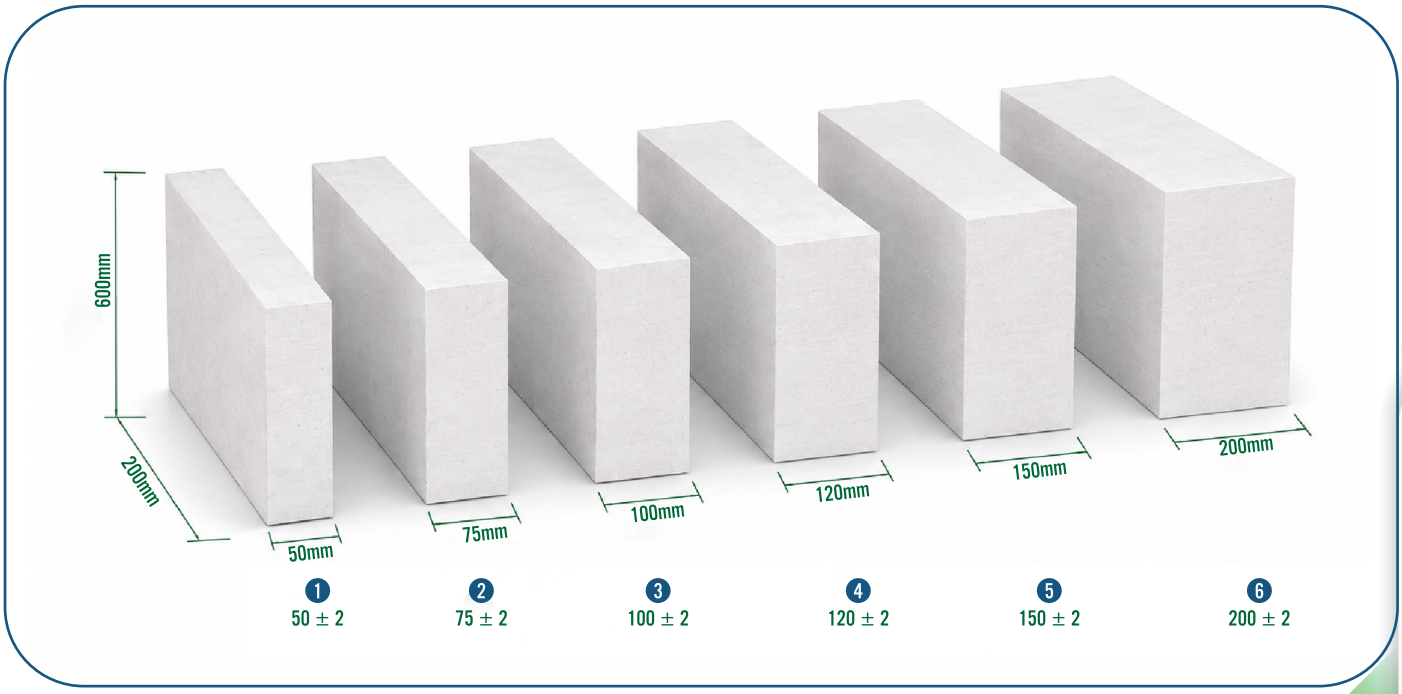
BỆNH VIỆN


NHÀ MÁY

BẢNG TIÊU CHUẨN SẢN PHẨM

STT	KÍCH THƯỚC AAC			ỨNG DỤNG	CƯỜNG ĐỘ CHỊU NÉN (Đặc trưng)	KHỐI LƯỢNG THỂ TÍCH KHÔ kg/m3	TIÊU CHUẨN ÁP DỤNG
	Chiều cao (mm)	Chiều rộng (mm)	Chiều dày (mm)				
1	600 ± 3	200 ± 2	50 ± 2	Ốp cột nhà xưởng, hộp kỹ thuật, vách chống cháy, chống nóng	B3 cường độ 3.5Mpa B4 cường độ 5.0Mpa B6 cường độ 7.5Mpa	B3 từ 451 - 650 B4 từ 551 - 850 B6 từ 651 - 950	Theo TCVN 7959 - 2017
1	600 ± 3	200 ± 2	75 ± 2	Tường ngăn phòng	B3 cường độ 3.5Mpa B4 cường độ 5.0Mpa B6 cường độ 7.5Mpa	B3 từ 451 - 650 B4 từ 551 - 850 B6 từ 651 - 950	Theo TCVN 7959 - 2017
1	600 ± 3	200 ± 2	100 ± 2	Tường ngăn phòng, tường bao ngoài	B3 cường độ 3.5Mpa B4 cường độ 5.0Mpa B6 cường độ 7.5Mpa	B3 từ 451 - 650 B4 từ 551 - 850 B6 từ 651 - 950	Theo TCVN 7959 - 2017
1	600 ± 3	200 ± 2	120 ± 2	Tường ngăn phòng, tường bao ngoài	B3 cường độ 3.5Mpa B4 cường độ 5.0Mpa B6 cường độ 7.5Mpa	B3 từ 451 - 650 B4 từ 551 - 850 B6 từ 651 - 950	Theo TCVN 7959 - 2017
1	600 ± 3	200 ± 2	150 ± 2	Tường ngăn phòng, tường bao ngoài	B3 cường độ 3.5Mpa B4 cường độ 5.0Mpa B6 cường độ 7.5Mpa	B3 từ 451 - 650 B4 từ 551 - 850 B6 từ 651 - 950	Theo TCVN 7959 - 2017
1	600 ± 3	200 ± 2	200 ± 2	Tường ngăn phòng, tường bao ngoài	B3 cường độ 3.5Mpa B4 cường độ 5.0Mpa B6 cường độ 7.5Mpa	B3 từ 451 - 650 B4 từ 551 - 850 B6 từ 651 - 950	Theo TCVN 7959 - 2017

*** Khả năng chống cháy và cách âm phụ thuộc chiều dày và cấu hình hệ tường. Các thông số trên là số liệu tham khảo, cần đối chiếu bằng TDS/Test Report của FUTEK trước khi phát hành chính thức.**



PANEL ALC FUTEK

GIẢI PHÁP CẤU KIỆN NHẸ CHO XÂY DỰNG HIỆN ĐẠI

Panel ALC FUTEK là cấu kiện bê tông khí chưng áp được gia cường bằng hệ cốt thép, đáp ứng yêu cầu về khả năng chịu lực và độ ổn định trong quá trình sử dụng.
Với kích thước lớn, trọng lượng nhẹ và độ chính xác cao, Panel ALC FUTEK giúp giảm số lượng mối nối, đẩy nhanh tiến độ thi công và tối ưu hiệu quả cho các hạng mục tường, sàn và mái.

Cấu tạo cơ bản:
Bê tông khí chưng áp AAC + Cốt thép gia cường + Lớp bảo vệ cốt thép = PANEL ALC.

BẢNG TIÊU CHUẨN SẢN PHẨM

STT	KÍCH THƯỚC ALC			ỨNG DỤNG	CƯỜNG ĐỘ CHỊU NÉN (Đặc trưng)	KHỐI LƯỢNG THỂ TÍCH KHÔ kg/m3	TIÊU CHUẨN ÁP DỤNG
	Chiều dài (mm)	Chiều rộng (mm)	Chiều dày (mm)				
1	1200 - 4800 ±5	600 ± 4	75,100, 120,150, 200 ±2	Tường ngăn phòng, tường bao ngoài	B3 cường độ 3.5Mpa B4 cường độ 5.0Mpa B6 cường độ 7.5Mpa	B3 từ 451 - 650 B4 từ 551 - 850 B6 từ 651 - 950	Theo TCVN 12867 - 2020

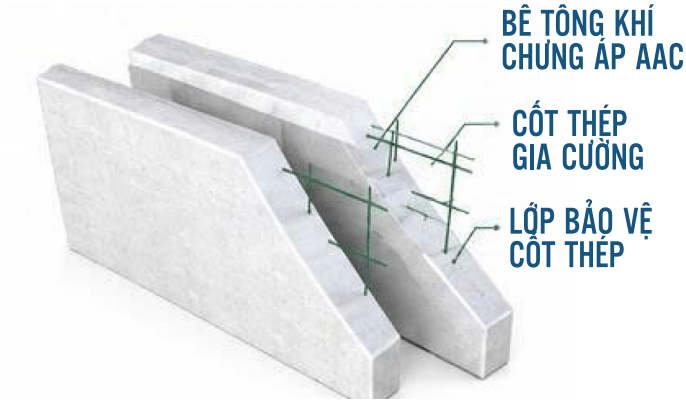
Kích thước tham khảo: Chiều dài 1.200–4.800 mm; chiều rộng 600 mm; chiều dày 75–200 mm; số lớp lưới thép 1–2 lớp; đường kính thép ≥4 mm.

* Các thông số là số liệu tham khảo, cần xác nhận bằng tài liệu kỹ thuật của FUTEK.





CẤU TẠO PANEL ALC FUTEK





PANEL không ngàm (phẳng)



PANEL ngàm dạng T

ỨNG DỤNG PANEL ALC

ỨNG DỤNG TƯỜNG



Panel ALC dùng làm tường bao ngoài, tường ngăn trong, tường chống cháy, tường kỹ thuật...



ỨNG DỤNG SÀN



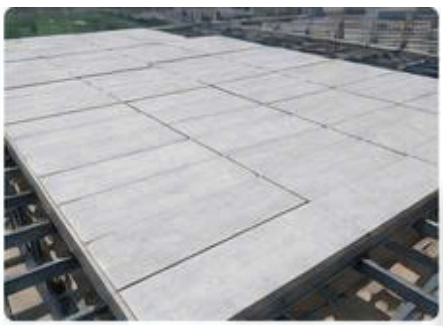
Panel ALC dùng làm sàn lắp ghép cho nhà xưởng, nhà cao tầng, sàn mezzanine, sàn mái...



ỨNG DỤNG MÁI



Panel ALC dùng làm sàn mái, mái nghiêng, mái phẳng cho nhà xưởng, nhà dân dụng...



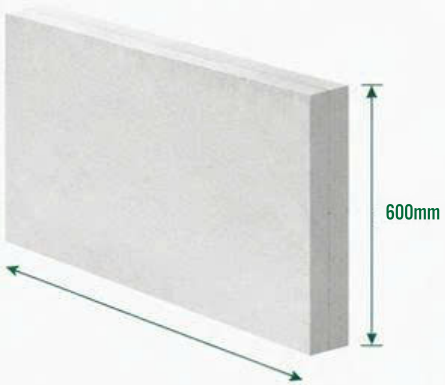
PANEL ALC TƯỜNG

Panel tường ALC FUTEK là giải pháp thay thế hiệu quả cho nhiều hệ tường xây truyền thống. Tấm có kích thước lớn, dày từ 75mm – 200mm, trọng lượng nhẹ, giúp giảm số lượng mạch liên kết và tăng đáng kể tốc độ thi công, tăng diện tích thông thủy tối ưu không gian sử dụng.



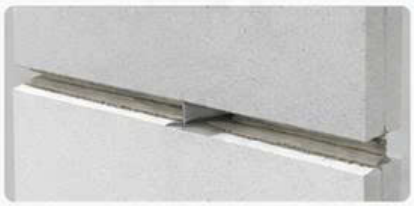
ƯU ĐIỂM

- Giảm tải trọng công trình
- Rút ngắn tiến độ thi công
- Độ phẳng bề mặt cao
- Giảm khối lượng tô trát hoàn thiện
- Thuận tiện bố trí hệ thống MEP
- Cách âm, cách nhiệt hiệu quả
- Khả năng chống cháy cao



Kích thước lớn
(chiều dày 75mm – 200mm)
Trọng lượng nhẹ
Giảm mạch liên kết
Tăng tốc độ thi công
Tăng diện tích thông thuỷ





TƯỜNG NGĂN CĂN HỘ



Tạo không gian linh hoạt, phù hợp với nhiều loại hình căn hộ.

TƯỜNG HÀNH LANG



Thi công nhanh, bề mặt phẳng, thuận tiện hoàn thiện.

TƯỜNG BAO CÔNG TRÌNH



Giảm tải trọng, tăng diện tích thông thủy, cách âm, cách nhiệt hiệu quả.

VÁCH KỸ THUẬT



Dễ dàng bố trí hệ thống điện, nước, điều hòa, PCCC...

VÁCH NHÀ XƯỞNG



Thi công nhanh, kết cấu ổn định, chịu lực tốt, độ bền cao.

VÁCH CHỐNG CHÁY THEO THIẾT KẾ



Đáp ứng yêu cầu chống cháy cao theo tiêu chuẩn, đảm bảo an toàn.

PANEL ALC SÀN

Panel ALC chuyên dụng cho sàn là giải pháp cấu kiện nhẹ giúp giảm tải trọng bản thân của hệ sàn và hỗ trợ đẩy nhanh tiến độ thi công. Sản phẩm phù hợp với các công trình yêu cầu giải pháp thi công nhanh, hạn chế công tác cốp pha và giảm tải cho hệ kết cấu.

- Giảm tải trọng hệ sàn, góp phần tối ưu dầm, cột và móng.
- Thi công nhanh rút ngắn tiến độ thi công nhờ cấu kiện sản xuất sẵn.
- Hạn chế cốp pha và giảm các công tác thi công ướt tại công trường.
- Hiệu quả cách nhiệt góp phần nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho công trình.



BASIC ALC PANEL COMPOSITION

ỨNG DỤNG TIÊU BIỂU

Nhà thép tiền chế | Nhà lắp ghép | Cải tạo, nâng tầng | Gác lửng | Nhà ở | Shophouse | Nhà hàng | Homestay | Nhà xưởng

Panel ALC FUTEK là cấu kiện bê tông khí chưng áp được gia cường từ 1 đến 2 lớp cốt lưới thép xử lý chống ăn mòn, mang đến giải pháp nhẹ, chịu lực tốt và thi công hiệu quả cho phần mái.

LỢI ÍCH

- Giảm tải trọng hệ mái và kết cấu chịu lực.
- Cách nhiệt hiệu quả, giảm truyền nhiệt và nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng.
- Khả năng chịu tải và chịu uốn tốt nhờ hệ cốt lưới thép gia cường.
- Thi công nhanh với cấu kiện đúc sẵn, kích thước lớn và liên kết ngàm âm – dương.
- Cách âm, chống cháy, góp phần nâng cao tiện nghi và an toàn cho công trình.

PANEL ALC MÁI

Panel ALC FUTEK là cấu kiện bê tông khí chưng áp được gia cường từ 1 đến 2 lớp cốt lưới thép xử lý chống ăn mòn, mang đến giải pháp nhẹ, chịu lực tốt và thi công hiệu quả cho phần mái.



KEO XÂY CHUYÊN DỤNG

Vữa trát chuyên dụng FUTEK được phát triển phù hợp với đặc tính bề mặt của vật liệu bê tông khí chưng áp AAC/ALC, giúp nâng cao khả năng liên kết, ổn định bề mặt và hoàn thiện đồng bộ trong toàn bộ hệ giải pháp xây dựng FUTEK.



ƯU ĐIỂM

- Tạo liên kết vững chắc
- Mạch mỏng 3 - 5mm
- Ngăn ngừa nứt tường
- Sử dụng ngay, tiện lợi, nhanh chóng
- Sạch Sẽ & Thân Thiện Môi Trường

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Hướng Dẫn Thi Công



1 Trộn keo

Đổ nước sạch vào thùng trước, từ từ cho keo xây FUTEK vào theo đúng tỉ lệ trên bao bì. Dùng máy khuấy cầm tay đánh đều trong 3-5 phút hỗn hợp dẻo mịn, không vón cục. Để nghỉ 5 phút rồi khuấy lại trước khi dùng.

2 Thi công

Sử dụng bay răng cưa chuyên dụng kéo vữa mỏng.



VỮA TRÁT CHUYÊN DỤNG



ƯU ĐIỂM

- Khả năng giữ nước cao chống nứt nẻ
- Độ bám dính siêu cường
- Trát siêu mỏng từ 2 – 5mm
- Tối ưu hóa quy trình sơn hoàn thiện
- Cường độ bám dính và chịu uốn cao

1 Chuẩn bị bề mặt



2 Trộn vữa



3 Thi công trát



4 Hoàn thiện



GIẢI PHÁP ĐỒNG BỘ FUTEK

GIẢI PHÁP TƯỜNG

Gạch AAC / Panel ALC + Keo xây chuyên dụng + Vữa trát chuyên dụng = HỆ TƯỜNG FUTEK.



GIẢI PHÁP SÀN

Panel ALC sàn + Hệ liên kết + Lớp hoàn thiện.



GIẢI PHÁP MÁI

Panel ALC mái + Hệ liên kết + Hệ chống thấm và hoàn thiện theo thiết kế.



ĐỒNG BỘ
Vật liệu – Thi công – Kỹ thuật

TIẾT KIỆM
Thời gian, chi phí và nhân công

LIÊN KẾT BỀN CHẮC
Hệ liên kết tối ưu, đảm bảo an toàn

HIỆU QUẢ VƯỢT TRỘI
Cách nhiệt, chống cháy, chống thấm, cách âm tốt

THÂN THIỆN
Vật liệu xanh, bền vững



ỨNG DỤNG SẢN PHẨM

NHÀ Ở DÂN DỤNG

Giải pháp vật liệu nhẹ giảm tải kết cấu, tăng khả năng cách nhiệt, đẩy nhanh tiến độ xây dựng và tối ưu hiệu quả sử dụng.



- Cách âm tốt, chống ồn
- Chống cháy lan
- Tiết kiệm chi phí
- Cách nhiệt hiệu quả
- Thi công nhanh rút ngắn tiến độ
- Giảm tải trọng kết cấu

CHUNG CƯ CAO TẦNG

Đáp ứng yêu cầu giảm tải trọng tính và thi công nhanh, triển khai đồng bộ.



- Giảm tải trọng kết cấu
- Cách âm hiệu quả
- Chống cháy an toàn
- Đồng bộ dễ triển khai
- Thi công nhanh hiệu quả cao
- Tiết kiệm chi phí



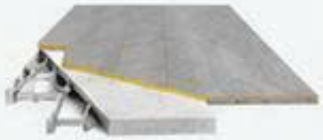
Gạch AAC FUTEK



Panel ALC tường



Panel ALC sàn



Panel ALC mái

ỨNG DỤNG MINH HOẠ




Tường AAC/ Panel ALC


Panel ALC Sàn


Panel ALC Mái


Công Trình Chung Cư


Tường Ngăn Căn Hộ


Sàn/Trần Panel ALC

ỨNG DỤNG SẢN PHẨM



NHÀ MÁY – NHÀ XƯỞNG

Giải pháp tường kích thước lớn, tối ưu tiến độ thi công và đáp ứng yêu cầu chống cháy theo cấu hình thiết kế.



NHÀ MÁY – NHÀ XƯỞNG
Thi công nhanh, đẩy nhanh tiến độ dự án

CHỐNG CHÁY HIỆU QUẢ
Đáp ứng yêu cầu chống cháy theo cấu hình thiết kế

KÍCH THƯỚC LỚN
Tấm lớn, ít mạch nổi, giảm hao hụt vật tư

BỀN VỮNG
Vật liệu xanh, thân thiện môi trường, tuổi thọ cao

ỨNG DỤNG MINH HOẠ



Tường bao nhà xưởng



Tường ngăn khu vực



Tường chống cháy



TRƯỜNG HỌC

Cải thiện môi trường sử dụng, khả năng cách âm, cách nhiệt tốt, góp phần nâng cao tiện nghi sử dụng.



CÁCH ÂM TỐT
Thi công giảm tiếng ồn giữa các không gian

CÁCH NHIỆT HIỆU QUẢ
Giữ nhiệt độ ổn định, tiết kiệm năng lượng

KHẢ NĂNG BỀN CAO
Vật liệu bền chắc, ít bảo trì, tuổi thọ cao

THỊ CÔNG NHANH
Lắp ghép dễ dàng, rút ngắn thời gian thì công

ỨNG DỤNG MINH HOẠ


Tường ngăn lớp học


Tường bao hành lang


Trần / Sàn panel ALC

ỨNG DỤNG SẢN PHẨM

BỆNH VIỆN

Giải pháp tường phẳng, nhẹ, sạch, linh hoạt trong bố trí không gian và hệ thống kỹ thuật.

NHẸ – GIẢM TẢI TRỌNG
Vật liệu nhẹ giúp giảm tải trọng kết cấu, tối ưu chi phí.

SẠCH – VỆ SINH
Bề mặt phẳng, ít mạch nối, dễ vệ sinh, phù hợp môi trường y tế.

LINH HOẠT
Dễ dàng bố trí không gian, đáp ứng thay đổi công năng.

CHỐNG CHÁY
Vật liệu không cháy, nâng cao an toàn cho công trình.




Tường ngăn hành lang


Tường ngăn phòng bệnh


Hệ thống phòng kỹ thuật

TRUNG TÂM THƯƠNG MẠI

Giải pháp tường phẳng, nhẹ, sạch, linh hoạt trong bố trí không gian và hệ thống kỹ thuật.

PHÂN CHIA LINH HOẠT
Dễ dàng tạo không gian mở hoặc phân chia theo nhu cầu sử dụng.

THI CÔNG NHANH
Lắp ghép dễ dàng, rút ngắn thời gian thi công, sớm đưa vào khai thác.

CÁCH ÂM TỐT
Giảm tiếng ồn giữa các khu vực chức năng.

AN TOÀN – BỀN VỮNG
Chống cháy hiệu quả, độ bền cao, ít bảo trì.





Tường ngăn khu shop



Tường bao hành lang



Tường phòng kỹ thuật - phòng điện

KHU ĐÔ THỊ

Giải pháp vật liệu xanh phù hợp với xu hướng phát triển công trình bền vững.

VẬT LIỆU XANH
Thân thiện môi trường, không chứa chất độc hại.

CÁCH NHIỆT HIỆU QUẢ
Giữ nhiệt độ ổn định, tiết kiệm năng lượng.

CÁCH ÂM TỐT
Mang lại không gian sống yên tĩnh, thoải mái.

BỀN VỮNG – AN TOÀN
Chống cháy, chống ẩm, tuổi thọ cao, bền vững.





Tường ngoài nhà phố



Tường trong căn nhà



Tường bao ban công

TIÊU CHUẨN - CHẤT LƯỢNG - THỊ TRƯỜNG

CHẤT LƯỢNG TẠO NÊN GIÁ TRỊ BỀN VỮNG

FUTEK định hướng kiểm soát chất lượng xuyên suốt từ nguyên liệu, quá trình sản xuất đến sản phẩm hoàn thiện trước khi xuất xưởng.



TIÊU CHUẨN

- TCVN 7959:2017 - Bê tông nhẹ - Sản phẩm bê tông khí chưng áp.
- TCVN 12867:2020 - Nhóm tiêu chuẩn áp dụng cho sản phẩm tấm bê tông khí chưng áp có cốt thép.

THỊ TRƯỜNG FUTEK VIỆT NAM

THỊ TRƯỜNG FUTEK VIỆT NAM



XUẤT KHẨU ĐẾN NHIỀU QUỐC GIA

- Sản phẩm đạt tiêu chuẩn chất lượng quốc tế
- Đối tác tin cậy trên thị trường quốc tế
- Không ngừng mở rộng thị trường xuất khẩu

SẢN XUẤT HIỆN ĐẠI - KIỂM SOÁT CHẶT CHẼ



Dây Chuyền Sản Xuất Hiện Đại



Công Nghệ Chưng Áp Tiên Tiến



Tự Động Hoá Trong Sản Xuất



Kiểm Tra Chất Lượng Trước Khi Xuất Xưởng

SẢN PHẨM HOÀN THIỆN - ĐỒNG BỘ - CHẤT LƯỢNG CAO









Chung Cư Cao Tầng



Nhà Máy & Nhà Xưởng



Trường Học



Bệnh Viện

TIÊU CHUẨN QUỐC TẾ

XUẤT KHẨU ĐẾN NHIỀU QUỐC GIA

CÔNG NGHỆ HIỆN ĐẠI

CHẤT LƯỢNG VƯỢT TRỘI

CÁC CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

CHẤT LƯỢNG TẠO NÊN UY TÍN – CÔNG TRÌNH KHẲNG ĐỊNH GIÁ TRỊ

Với năng lực sản xuất hiện đại, quy trình kiểm soát chất lượng nghiêm ngặt và đội ngũ chuyên môn giàu kinh nghiệm, FUTEK tự hào là đối tác tin cậy cung cấp vật liệu bê tông khí chưng áp (AAC) và panel ALC cho nhiều dự án quy mô lớn trên toàn quốc









01

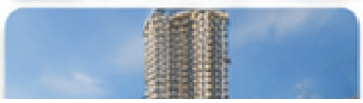
DỰ ÁN NHÀ Ở XÃ HỘI BẮC NINH

Địa điểm
Bắc Ninh

Loại công trình
Nhà ở xã hội

Sản phẩm cung cấp
Bê tông khí AAC
Panel ALC









03

CHUNG CƯ THÁI NGUYÊN

Địa điểm
Thái Nguyên

Loại công trình
Chung cư

Sản phẩm cung cấp
Bê tông khí AAC
Panel ALC









02

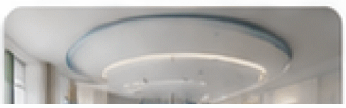
DỰ ÁN LIÊN HỢP CĂN HỘ CAO CẤP

Địa điểm
Tp. Hồ Chí Minh

Loại công trình
Khu phức hợp cao cấp

Sản phẩm cung cấp
Bê tông khí AAC
Panel ALC









04

DỰ ÁN BỆNH VIỆN ĐA KHOA QUỐC TẾ

Địa điểm
Hà Nội

Loại công trình
Bệnh viện

Sản phẩm cung cấp
Bê tông khí AAC
Panel ALC

AAC FUTEK
VIỆT NAM
VỮNG CHẮC CÔNG TRÌNH - XANH BỀN TƯƠNG LAI

CÔNG TY TNHH AAC FUTEK VIỆT NAM



CÔNG TY TNHH
AAC FUTEK VIỆT NAM

Nhà máy:
Lô N1-08 KCN Thái Hoà – Liễn Sơn – Liên Hoà,
Xã Liên Hoà, Tỉnh Phú Thọ.

Hotline:
0869 020 277

Email:
info@futekaac.com.vn

Website:
https://aacfutek.com.vn/

VẬT LIỆU XANH | SIÊU NHẸ | CHỐNG CHÁY VƯỢT TRỘI | THI CÔNG NHANH | CÁCH NHIỆT TỐT