



Mang đến những điều bạn muốn



NHÀ MÁY TẮM TƯỜNG

ACOTEC - VCN



GIỚI THIỆU

Công ty Cổ phần Đầu tư VCN được thành lập và hoạt động trong các lĩnh vực: Đầu tư kinh doanh bất động sản; Xây dựng và Phát triển đô thị; Sản xuất vật liệu xây dựng v.v... Sản phẩm của Công ty là các Khu đô thị hiện đại như: KĐT Vĩnh Điểm Trung, KĐT VCN Phước Hải, KĐT Phước Long 1 và 2, v.v... tại Thành phố Nha Trang, tỉnh Khánh Hòa.

Đến nay, Công ty đã có nhiều năm xây dựng, phát triển, khẳng định năng lực, uy tín; Tạo dựng thương hiệu về chất lượng, tiến độ được đông đảo khách hàng yêu mến, ủng hộ. Đặc biệt là lĩnh vực Đầu tư kinh doanh bất động sản, xây dựng công trình dân dụng.

NHÀ MÁY TẤM TƯỜNG ACOTEC-VCN

Nhà máy được thành lập do nhu cầu thực tế của quá trình xây dựng công trình, nhằm đáp ứng các yêu cầu:

- Nhằm giảm lượng khí thải ảnh hưởng đến chất lượng môi trường theo Quyết định số 567/QĐ-TTg của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chương trình phát triển vật liệu xây dựng không nung đến năm 2020; Thông tư 09/2012/TT-BXD của Bộ Xây dựng về Quy định sử dụng vật liệu không nung trong các công trình xây dựng; Chỉ thị số 10/CT-TTg ngày 16/4/2012 của Thủ tướng Chính phủ về việc tăng cường sử dụng vật liệu xây không nung và hạn chế sản xuất, sử dụng gạch đất sét nung.
- Đáp ứng yêu cầu về năng suất lao động ngày càng cao.
- Rút ngắn thời gian thi công công trình

Nhà máy sản xuất tấm tường Acotec – VCN do Công ty Cổ phần Đầu tư VCN đầu tư xây dựng tại Cụm công nghiệp Diên Phú, xã Diên Phú, huyện Diên Khánh, tỉnh Khánh Hòa, ngay cạnh Quốc lộ 1A rất thuận lợi cho việc vận chuyển tấm tường đến các công trình trong tỉnh Khánh Hòa và các tỉnh lân cận.





DÂY CHUYỀN SẢN XUẤT

Dây chuyền nhà máy sản xuất tấm tường được nhập khẩu đồng bộ từ Phần Lan của hãng Elematic, là dây chuyền sản xuất tấm tường rỗng đúc sẵn bằng công nghệ đùn ép tiên tiến nhất ở thời điểm hiện tại. Trạm trộn bê tông được nhập khẩu đồng bộ từ hãng Frumecar, Tây Ban Nha.

Công suất tối đa của dây chuyền đạt 600.000m² tấm tường/năm.



NGUYÊN VẬT LIỆU SẢN XUẤT TẤM TƯỜNG



ƯU ĐIỂM

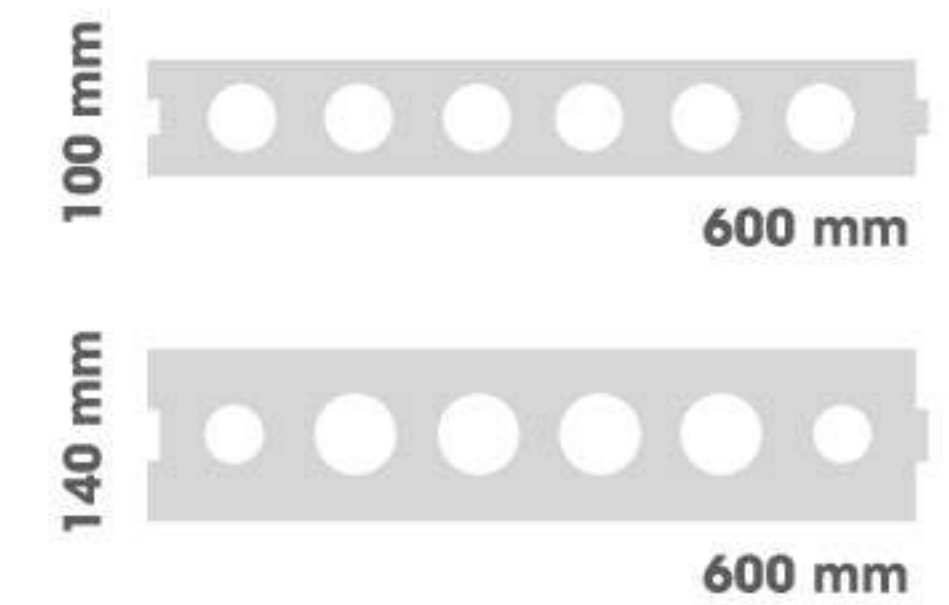
- Thân thiện môi trường
- Tính thẩm mỹ cao
- Bề mặt tấm phẳng nhẵn, sơn bả trực tiếp không cần trát
- Tăng diện tích thông thủy sử dụng
- Tiết kiệm nhân công, rút ngắn thời gian thi công
- Chất lượng được kiểm soát và ổn định
- Phù hợp với các công trình có quy mô lớn và cao tầng

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

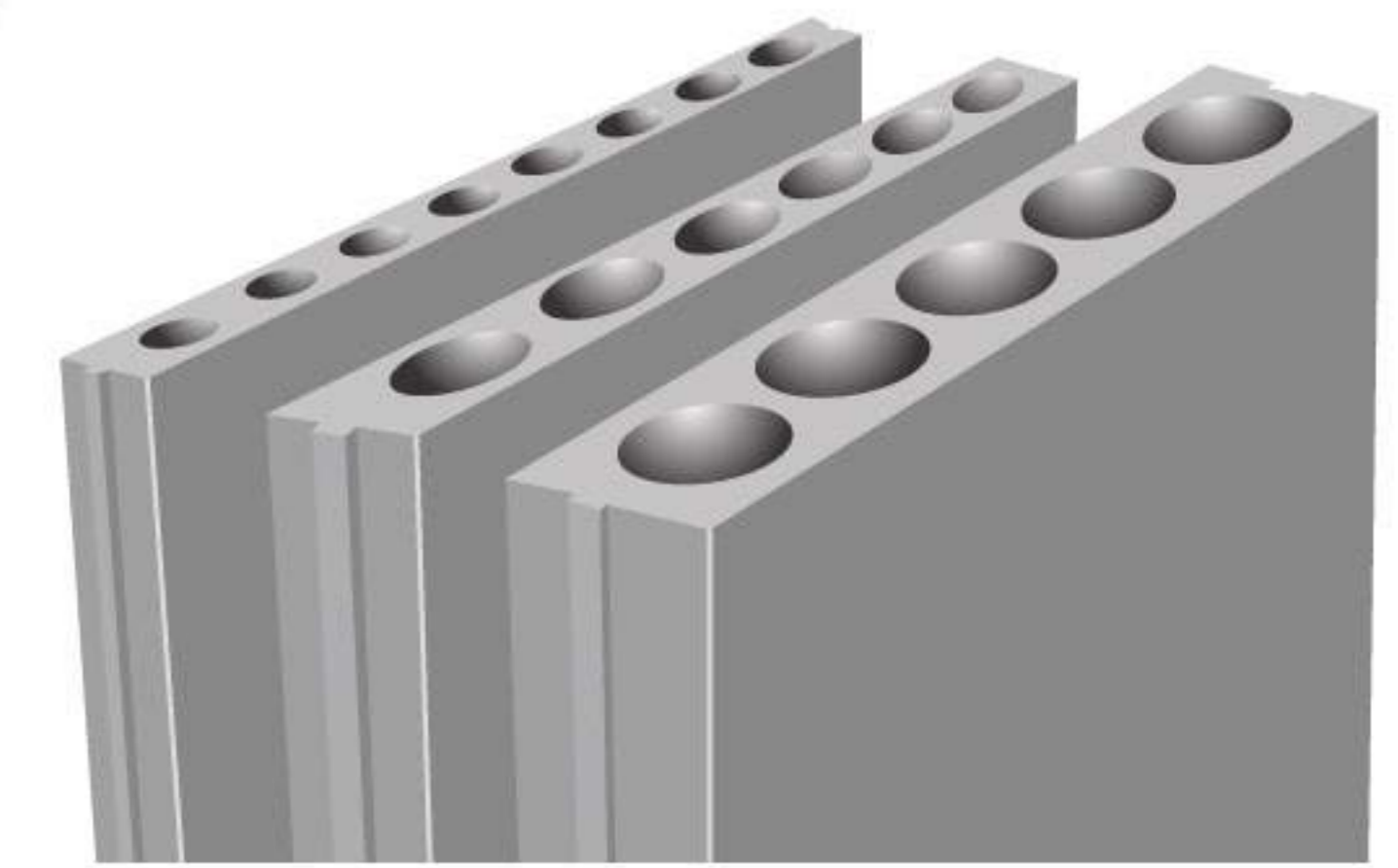
Chỉ tiêu	Trị số	Ghi chú
Cấp độ bền bê tông tâm tường	B20 (25 MPa)	Tương đương mác 250
Sai lệch chiều dài (mm) • Tấm dài L<2500mm • Tấm dài L=2500÷3300mm	+3; -5 +5; -7	Phù hợp tiêu chuẩn TCVN 11524:2016
Sai lệch chiều rộng	+2; -5	
Khe hở giữa bề mặt và thước dài 3m (mm) • Tấm dài L<2500mm • Tấm dài L=2500÷3300mm	≤3 ≤5	
Sứt vỡ ở các góc cạnh • Số vết sứt dài 10-30mm, chiều rộng kéo sang bề mặt từ 5-10mm, chiều sâu từ 5-10mm • Vết sứt ở góc cắt có chiều dài kéo từ mặt bên sang bề mặt (mm)	≤2 ≤25	
Nứt bề mặt • Số vết nứt dài 100÷300mm, rộng tới 0,2mm • Số vết nứt dài >300mm, rộng >0,2mm	≤3 Không có	
Độ vuông góc của tấm: là hiệu số giữa hai đường chéo của bề mặt (mm) • Tấm dài L<2500mm • Tấm dài L=2500÷3300mm	≤3 ≤4	
Độ rỗng (%)	≥20	
Độ hút nước (% khối lượng)	≤8	
Độ bền và đập: số lần va đập của túi cát có khối lượng 30kg vào tâm mẫu thử từ chiều cao quy định • Cấp C1 - Chiều cao rơi đến 1500mm • Cấp C2 - Chiều cao rơi đến 1000mm • Cấp C2 - Chiều cao rơi đến 500mm	6 6 6	
Độ bền treo vật nặng trên 1 điểm treo (kg)	100	



KÍCH THƯỚC ĐIỂN HÌNH



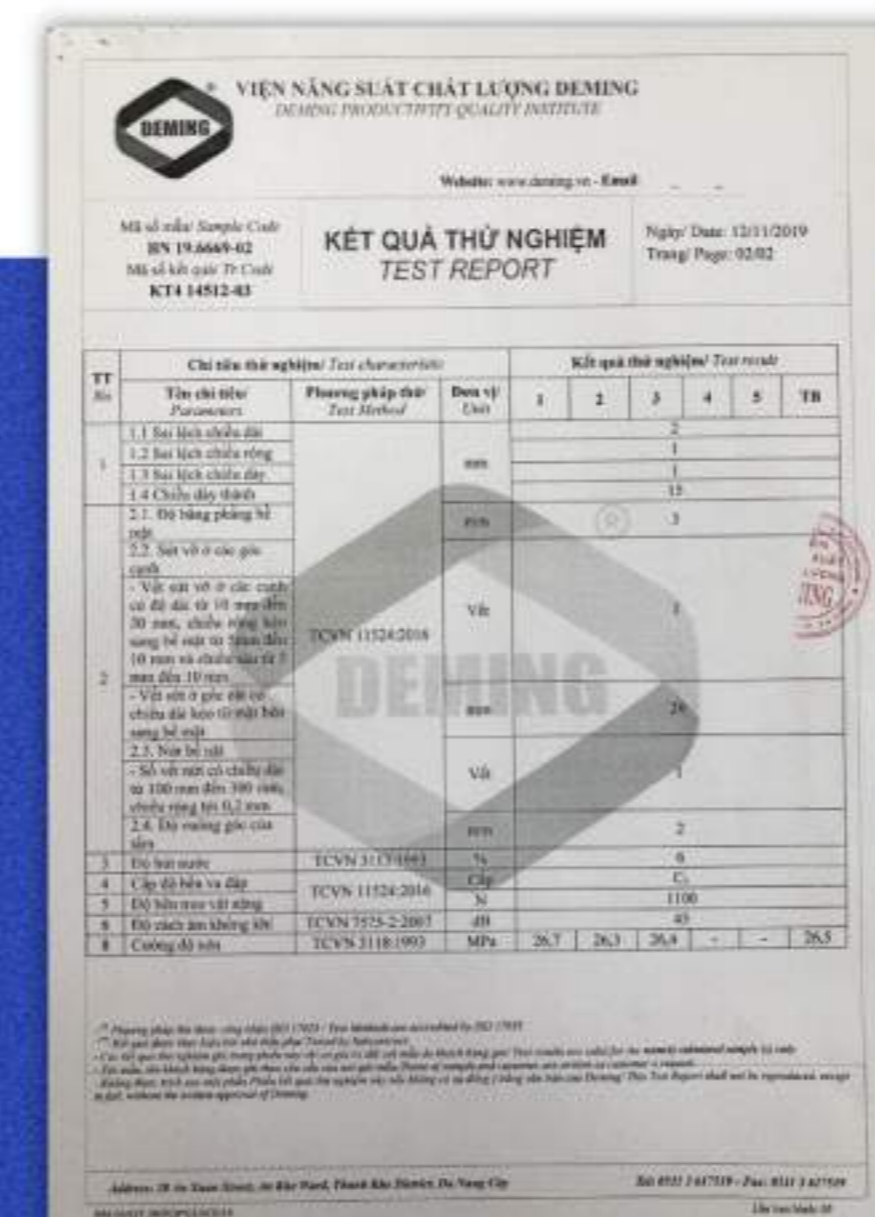
Chiều dài điển hình: ≤3400mm



So sánh tính chất Tấm tường với các loại tường gạch xây

STT	Tính chất	Tấm tường Bê tông Acotec 100 mm	Tường gạch lỗ 90 mm	Tường gạch đặc 90 mm
01	Chiều dày hoàn thiện (mm)	105	125	125
02	Trọng lượng 1m ² tường (kg/m ²)	134	196	252
03	Cường độ chịu nén (MPa)	8,2	2	3
04	Khả năng cách âm (Db)	48	34	30
05	Khả năng chịu lửa (h)	3	1,5	2
06	Nhiệt trở m ² k/W	0,41	0,4	0,32
07	Độ hút ẩm (%)	5	>10	>10
08	Tốc độ thi công (m ² /công)	10	2	2
09	Trát hoàn thiện	Không	Có	Có

CHỨNG NHẬN
HỢP CHUẨN
TẤM TƯỜNG





Thiết bị dụng tấm tường



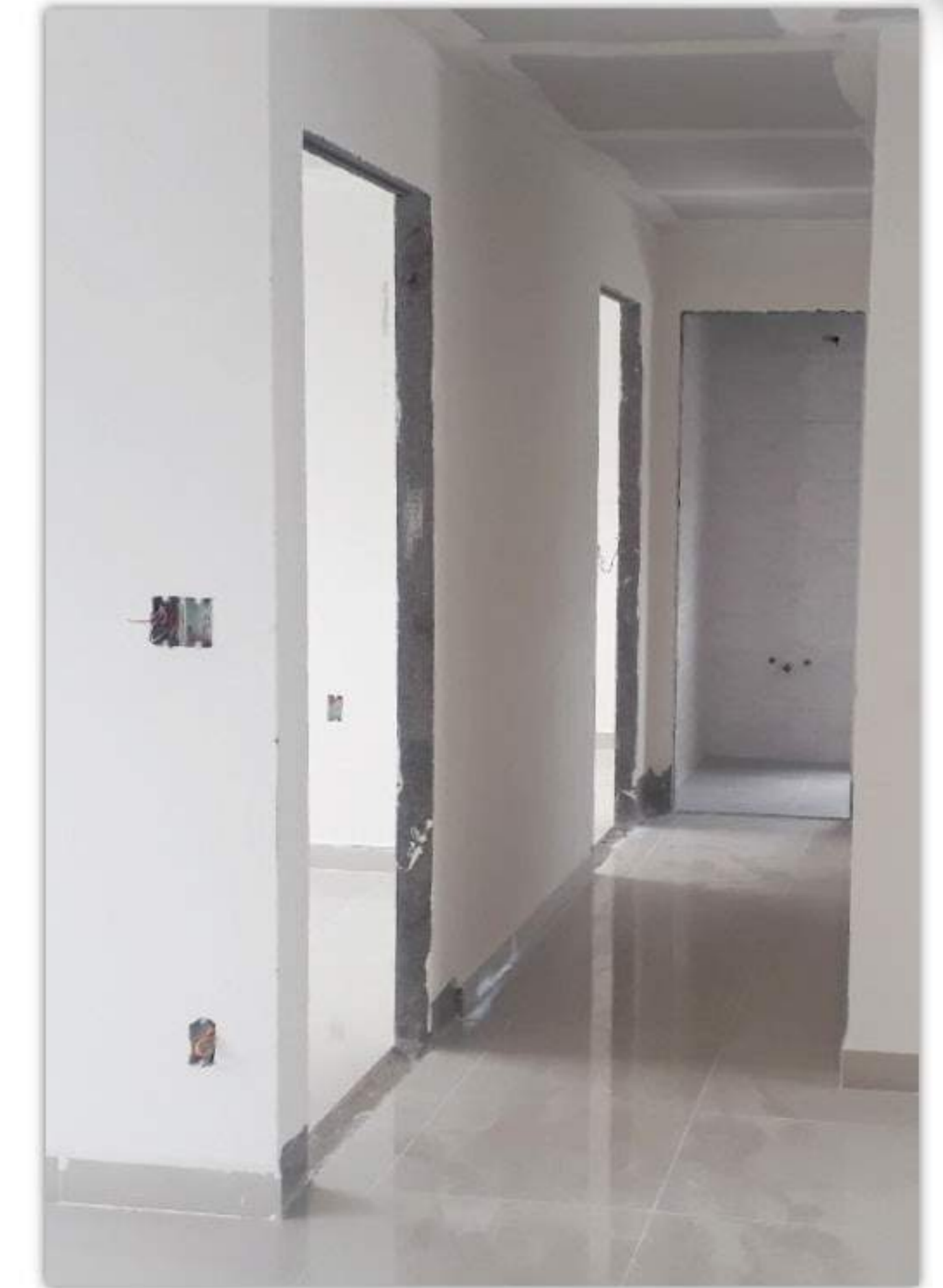
Căn chỉnh tấm tường

THI CÔNG TẤM TƯỜNG

Việc thi công được cơ giới hóa đến 70%, cho năng suất cao gấp 5 - 6 lần so với xây trát tường gạch.



Tấm tường sau khi lắp dựng



Tấm tường được bảo trực tiếp, không trát

PHẠM VI ÁP DỤNG



Nhà cao tầng



Nhà xưởng công nghiệp



Khách sạn



Chung cư CT4
KĐT VCN Phước Hải

Những công trình VCN
đã và đang sử dụng
tấm tường Acotec



Nhà ở xã hội 1 - KĐT VCN Phước Long 2



Nhà ở xã hội 2 - KĐT VCN Phước Long 2



Chung cư CT2 - KĐT VCN Phước Hải



THÔNG TIN LIÊN HỆ

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ VCN

Địa chỉ: VCNTower - số 02 đường Tố Hữu,
Khu đô thị VCN, phường Phước Hải, thành phố Nha Trang, tỉnh Khánh Hòa

Điện thoại: 0258.223.9999

Email: info@vcn.vn

NHÀ MÁY TẤM TƯỜNG ACOTEC VCN

Địa chỉ: Lô số 1, Cụm công nghiệp Diên Phú VCN,
xã Diên Phú, huyện Diên Khánh, tỉnh Khánh Hòa

Điện thoại: 0905.364.109

E-mail: chivung@vcn.vn - acotec@vcn.vn



CÔNG TY CP ĐẦU TƯ VCN

VCNTower - 02 Tổ Hữu, Khu đô thị VCN,
phường Phước Hải, Nha Trang, Khánh Hòa

0258.223.9999 | info@vcn.vn | vcn.vn