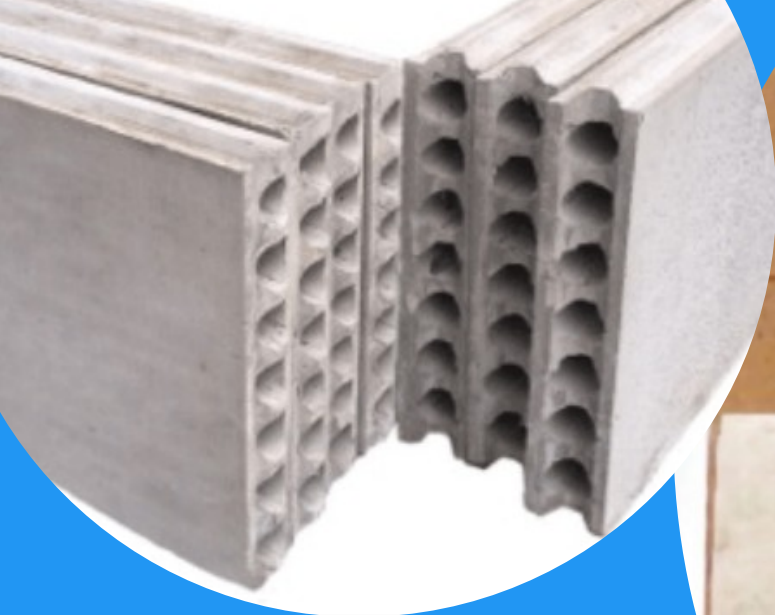




V-LITE PANEL

TẮM TƯỜNG BÊ TÔNG NHẹ

ỨNG DỤNG CHÍNH

Xây tường ngăn không chịu lực.

Xây tường ngăn trong nhà, xây tường bao, phù hợp với các chung cư cao tầng.

Xây nhà xưởng công nghiệp, bệnh viện, trường học và những công trình yêu cầu tiến độ nhanh.

Rất thích hợp cho các công trình cần tường cách âm, cách nhiệt, chống cháy và nhẹ.



3 mẫu panel

Panel loại rỗng
Panel loại đặc ngắn
Panel loại dài

Thiết kế phù hợp với
từng đặc tính công
trình của bạn

TẤM TƯỜNG BÊ TÔNG NHẹ

V-LITE PANEL

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Kích thước	1200 x 500 x 100mm
	600 x 500 x 200mm
	600 x 500 x 150mm
	600 x 500 x 100mm
Khối lượng	Từ 37 đến 66kg/tấm tùy vào kích thước
Cường độ nén	3.5 đến 5.0 N/mm ²
Tỉ trọng	700 - 850 kg/m ³
Cách âm	60 đến 70.5 db
Chống cháy (giờ)	Trên 2 giờ đối với tấm dày 150mm
Tải trọng	Đáp ứng tiêu chuẩn BS 5243 của Anh Quốc & Tiêu chuẩn TCVN 9020:2017 của Việt Nam



Chống thấm

Tấm V-lite panel có tính chống thấm cao hơn rất nhiều so với gạch AAC và gạch bê tông cốt liệu.



Chống nứt

Có thành phần là sợi PP và một số phụ gia chuyên dùng, V-lite panel có tính chống nứt cao.



Cách nhiệt, chống cháy

Được làm từ bê tông bọt nên tấm panel bê tông nhẹ chống nóng và chống cháy tốt hơn các loại bê tông thông thường.

Tạo sao lại chọn V-lite panel

- ✓ Tốc độ xây dựng rất nhanh & tiết kiệm nhân công.
Khi dùng V-lite Panel, 10-15m² tường có thể xây dựng trong 1 giờ bởi 3 công nhân.
- ✓ Chi phí xây dựng rẻ bằng 40-50% so với gạch nung và bằng 75% so với các loại gạch bê tông khác (chưa tính đến chi phí tiết kiệm được nhờ rút ngắn tiến độ thi công, chi phí nền móng nhờ giảm tải công trình).
- ✓ Tiết kiệm vữa trát, chỉ cần lượng vữa bằng 20-25% so với phương pháp xây bằng gạch thông thường.
- ✓ Dễ dàng đục cắt rãnh để lắp đường ống, dây cáp điện, dây băng thông điện thoại, internet, ...

Bảng so sánh thời gian thi công 1m² tường bằng tấm V-lite panel (kích thước 600x100x500) và gạch đỏ (loại 2 lỗ, kích thước 220x105x60 mm)

Thông số		Đơn vị	Gạch đỏ	Tấm V-lite panel
Kích thước	Dài	m	0.22	0.6
	Rộng	m	0.105	0.1
	Cao	m	0.06	0.5
Độ dày mạch vữa		m	0.012	0.004
Số viên gạch cần để xây 1m ² tường		viên	Số viên gạch cần = 1m ² /((chiều cao+độ dày vữa) x chiều dài)	
			63.13	3.31
Tấm panel nhanh hơn gạch đỏ bao nhiêu lần		x lần	Thời gian xây nhanh hơn (ước lượng) = 63.13 / 3.31 *	
			19.09	

Truy cập ngay: <https://youtu.be/OXjiaVA-JVM>
Để xem video hướng dẫn xây tường bằng tấm V-lite panel