



VĨNH HƯNG®



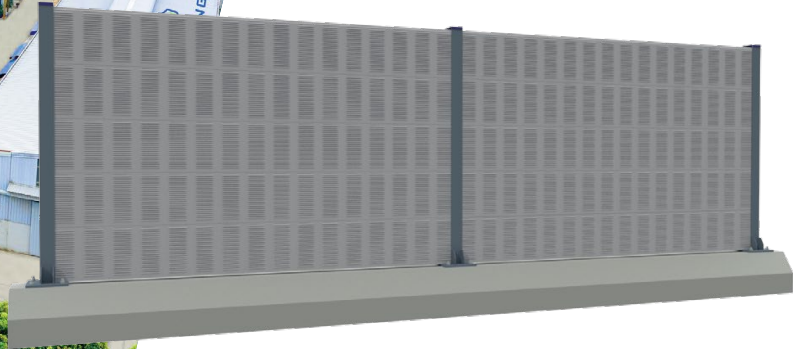
Vietnam Value

Từ hào

THƯƠNG HIỆU QUỐC GIA VIỆT NAM

CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI,
TƯ VẤN & XÂY DỰNG VĨNH HƯNG

TƯỜNG CHỐNG ỒN



CERTIFIED
ISO 9001



0008

TƯỜNG CHỐNG ỒN

CERTIFIED
ISO 9001



1. TỔNG QUAN SẢN PHẨM

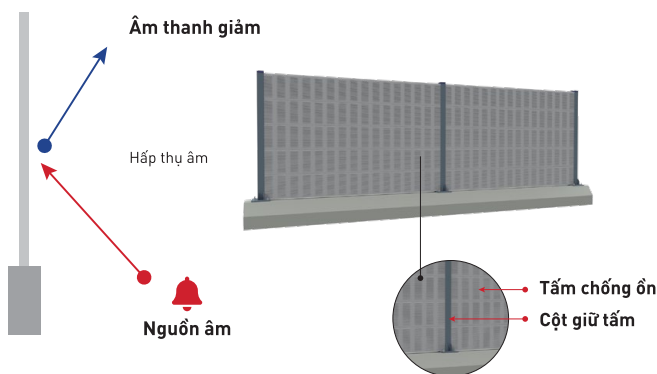
Sản phẩm tường chống ồn do Công ty TNHH Đầu tư và Sản xuất Vinh Hưng (Vinh Hưng IP) sản xuất và cung cấp đáp ứng các tiêu chuẩn hiện hành: **TCCS 45:2022/TCDBVN, TCVN 11823:2017, BS EN 1794:2003, TB/T 3122-2019, TB 10505-2019,....**, đảm bảo giảm thiểu âm lượng tiếng ồn ảnh hưởng đến khu vực xung quanh (khu đông dân cư, bệnh viện, trường học, khu công nghiệp...) và mang lại tính thẩm mỹ cao. Ngoài ra, tường chống ồn có khả năng che chắn gió, tăng sự tập trung cho lái xe, làm tăng tính an toàn cho người và phương tiện tham gia giao thông.



2. THÔNG TIN SẢN PHẨM

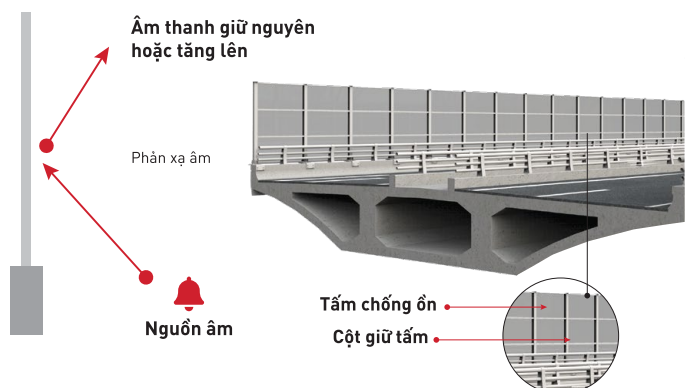
Tường chống ồn loại hấp thụ âm:

- Sử dụng các loại vật liệu có khả năng hấp thụ âm thanh, bản đục lỗ..., ngăn ngừa âm thanh phản xạ ngược lại nguồn phát.
- Chỉ tiêu để đánh giá khả năng hấp thụ âm thanh: Hệ số hấp thụ âm (Noise reduction coefficient – NRC) – Hệ số này thể hiện độ lớn của năng lượng âm được hấp thụ bởi tường chống ồn.
- Đối với tường hấp thụ âm, chỉ số NRC nằm trong khoảng 0,6 - 0,9 (FHWA highway noise barrier design handbook).



Tường chống ồn loại phản xạ âm:

- Sử dụng các loại vật liệu có khả năng ngăn cách âm thanh tốt như tấm Polycarbonate (PC), tấm Poly methyl methacrylate (PMMA), kính cường lực (Glass laminate).
- Chỉ tiêu kỹ thuật đánh giá: Chỉ số giảm âm (Transmission loss – TL) – Chỉ số này đo được năng lượng âm được truyền qua tường hay lượng tiếng ồn đi qua.
- Đối với tường phản âm, chỉ số TL >25 dB ở 500HZ và TL >30 dB ở 1000HZ (Tham khảo tiêu chuẩn KS F4770).

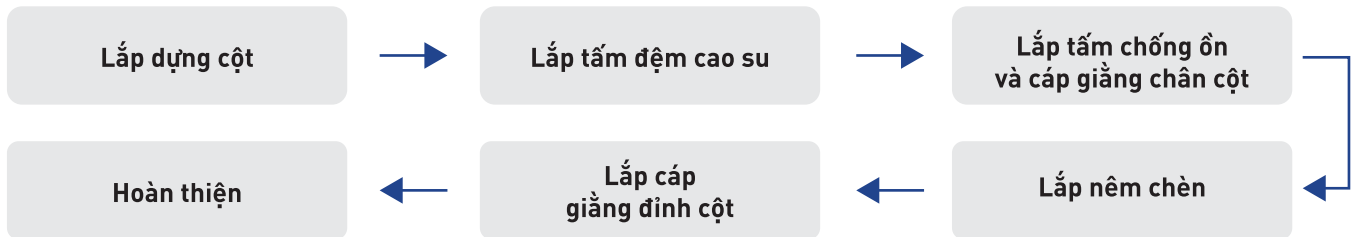


3. HƯỚNG DẪN THI CÔNG LẮP ĐẶT

Công tác chuẩn bị:

- Tập kết vật tư, vật liệu, máy móc thiết bị phục vụ thi công.
- Kiểm tra mặt bằng của hệ móng:
 - Kiểm tra khoảng cách lỗ bu lông neo.
 - Kiểm tra kích thước mặt bích chân cột vị trí các lỗ bu lông có phù hợp với khoảng cách bu lông neo hay không.

Các bước thi công:



4. DỰ ÁN ĐIỂN HÌNH



Cao tốc Pháp Vân - Cầu Giẽ



Đường vành đai 2 (Hà Nội)



Đường vành đai 3 (Hà Nội)



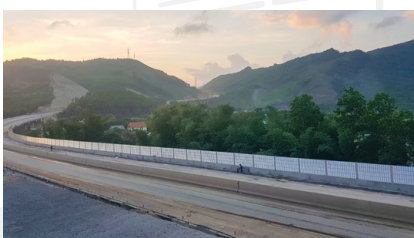
Cao tốc Mai Sơn - Quốc lộ 45



Cao tốc Quốc lộ 45 - Nghi Sơn



Cầu Bạch Đằng (Hải Phòng)



Cao tốc Hạ Long - Vân Đồn



Cao tốc Vạn Ninh - Cam Lộ



Dự án Cebu-Cordova Link Expressway (Philippines)

CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI, TƯ VẤN VÀ XÂY DỰNG VĨNH HƯNG

TRỤ SỞ CHÍNH

Địa chỉ: Lô BT2, ô số 49, khu Bắc Linh Đàm,
phường Định Công, thành phố Hà Nội, Việt Nam
Điện thoại: +84 24 3540 1771 / +84 24 3540 2468

CHI NHÁNH HỒ CHÍ MINH

Địa chỉ: Số 12/18 Đào Duy Anh, phường Đức Nhuận,
thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam
Điện thoại: +84 28 3526 4188

VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN ĐÀ NẴNG

Địa chỉ: P303, tòa nhà số 309 Nguyễn Hữu Thọ,
phường Hòa Cường, thành phố Đà Nẵng, Việt Nam
Điện thoại: +84 236 367 3366

CÔNG TY TNHH ĐẦU TƯ VÀ SẢN XUẤT VĨNH HƯNG

Địa chỉ: Khu Công Nghiệp Dệt may Phố Nối,
phường Đường Hào, tỉnh Hưng Yên, Việt Nam
Điện thoại: +84 221 399 1399 / +84 221 399 1398

Website: vinhhungjsc.com
Email: info@vinhhungjsc.com

