

Knauf – Một trong những Tập đoàn chuyên cung cấp Giải pháp vật liệu nhẹ hàng đầu thế giới.

**Knauf**, Tập đoàn sản xuất vật liệu xây dựng gốc thạch cao đến từ CHLB Đức, hoạt động kinh doanh tại 90 quốc gia trên thế giới, đã sở hữu **Sheetrock** – một phần trong thương vụ mua lại USG năm 2018. Thương vụ sáp nhập này đã củng cố vị thế của Tập đoàn, tạo cơ hội để Knauf có khả năng cung cấp các **Sản phẩm và Giải pháp** vật liệu nhẹ với công nghệ tiên tiến, thân thiện với môi trường, tiết kiệm năng lượng, **chi phí hợp lý** nhằm hỗ trợ Khách hàng xây dựng các công trình và hoạt động kinh doanh hiệu quả hơn.

**Knauf – Một trong những thương hiệu hàng đầu đến từ CHLB Đức giúp thiết kế Không gian sống an toàn và tiện nghi hơn.**



#### CÔNG TY TNHH KNAUF VIỆT NAM

VĂN PHÒNG HỒ CHÍ MINH:  
Tầng 7, Tòa nhà Harbour View,  
Số 35 Nguyễn Huệ, Phường Bến Nghé, Quận 1,  
TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam

Tel: +84 28 3915 1400  
Fax: +84 28 3915 1405

NHÀ MÁY HỒ CHÍ MINH:  
Lô B3a, Khu công nghiệp Hiệp Phước,  
Xã Hiệp Phước, Huyện Nhà Bè,  
TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam

Tel: +84 28 3781 8439  
Fax: +84 28 3781 8440

VĂN PHÒNG HÀ NỘI:  
Tầng 8, Tòa nhà Capital Place,  
Số 29 Liễu Giai, Quận Ba Đình,  
Hà Nội, Việt Nam

Tel: +84 24 3791 8412  
Fax: +84 24 3791 8413

NHÀ MÁY HẢI PHÒNG:  
Khu đất CN 4.4A, Khu công nghiệp Đình Vũ thuộc  
KKT Đình Vũ – Cát Hải, Phường Đông Hải 2, Quận Hải An,  
TP. Hải Phòng, Việt Nam

Tel: +84 225 883 0660  
Fax: +84 225 883 0686

[knauf.com/vi-vn](http://knauf.com/vi-vn) | [info-vn@knauf.com](mailto:info-vn@knauf.com) | <https://www.facebook.com/knaufvietnam>

Ghi chú: Thông tin trong cuốn tài liệu này nhằm phục vụ mục đích tham khảo. Tất cả các sản phẩm, quy cách và yêu cầu kỹ thuật có thể sẽ thay đổi tùy theo khu vực địa lý và mục đích sử dụng. Hãy liên hệ Đại diện Knauf gần nhất để nhận được các tư vấn và hỗ trợ về các sản phẩm và giải pháp của Công ty.

Tài liệu thuộc sở hữu của Công ty TNHH Knauf Việt Nam. Lần cập nhật: Tháng 06/2025

# KNAUF

## MOISTSHIELD

### Tấm Thạch Cao Chịu Ẩm

Build on us.

# KNAUF

# MOISTSHIELD

Khả năng chịu ẩm vượt trội

## Tấm Thạch Cao Chịu Ẩm MoistShield

Là sản phẩm của Tập đoàn Knauf đến từ Cộng hòa liên bang Đức. Tấm Thạch cao Chịu ẩm MOISTSHIELD được thiết kế và sản xuất theo công nghệ tiên tiến, cung cấp các giải pháp trần và vách ngăn trong nhà.

## Sản phẩm đồng bộ từ Knauf

Tấm Thạch cao Chịu ẩm MOISTSHIELD nên được lắp đặt với Hệ khung xương kim loại Trần và Vách ngăn Knauf hoặc được chấp thuận bởi Knauf để đạt hiệu quả cao nhất.

## Ưu điểm

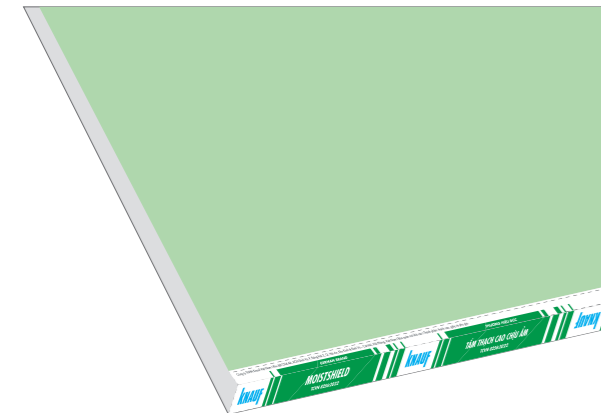
- Khả năng chịu ẩm vượt trội với mức hấp thụ nước thấp hơn 5%
- Thân thiện với môi trường
- Không chứa hợp chất độc hại

## Quy cách sản phẩm

| Độ dày (mm) | Chiều rộng (mm) | Chiều dài (mm) | Trọng lượng trung bình (kg/m <sup>2</sup> ) | Loại cạnh |
|-------------|-----------------|----------------|---|-----------|
| 9           | 1210            | 2420           | 6.3   | SE/TE(*)  |
|             | 1220            | 2440           | 6.3   | SE/TE(*)  |
| 12.7        | 1220            | 2440           | 8.9   | TE/SE(*)  |

Các giá trị trong bảng là giá trị danh nghĩa  
Loại cạnh: SE - Cạnh vuông/ TE - Cạnh vát.  
(\*) Sản phẩm được sản xuất theo đơn đặt hàng.

Mặt trước



KNAUF MOISTSHIELD

Mặt sau



## Tiêu chuẩn:

- QCVN 16:2023/ BXD
- TCVN 8256
- ASTM 1396



Chứng nhận nhãn xanh Singapore

## Bảo quản & Thi công lắp đặt:

Bảo quản & thi công lắp đặt trong điều kiện khô ráo, không ẩm ướt (chịu tác động của mưa, thấm, kém thông gió trong điều kiện độ ẩm cao kéo dài).

# GIẢI PHÁP TIN CẬY ĐẾN TỪ ĐỨC

BẢO HÀNH 5 NĂM



Thương hiệu Đức



Giải pháp đồng bộ



Chịu ẩm vượt trội

## Giải pháp Hệ Trần Knauf

| Giải pháp Hệ Trần | Độ dày tấm (mm) | Số lớp tấm | Khoảng cách thanh chính tối đa - tâm cách tâm (mm) | Khoảng cách thanh phụ tối đa - tâm cách tâm (mm) |
|-------------------|-----------------|------------|--|--|
| Ultra             | 9.0/ 12.7       | 1          | 1200   | 406  |
| Pro               | 9.0/ 12.7       | 1          | 1100   | 406  |
| Xtra              | 9.0             | 1          | 1000   | 406  |

Các giá trị trong bảng là kích thước danh nghĩa

Giá trị tham khảo khi sử dụng đồng bộ sản phẩm từ tập đoàn Knauf

Khoảng cách bước khung cần được tính toán phù hợp với điều kiện thi công thực tế

## Giải pháp Hệ Vách Knauf

| Giải pháp Hệ Vách | Kích thước khung SupraWall (mm) | Số lớp khung x Bước khung (mm) | Số lớp tấm x Độ dày tấm (mm) | Tổng độ dày vách (mm) | Chiều cao vách tối đa (m) | Chống cháy EI (*) (phút) | Cách âm, STC/Rw (**) (dB) |
|-------------------|---------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|
| SafeWALL          | 64                              | 1 x @610                       | 1 x 12.7                     | 92                    | 3.6                       | -                        | 41                        |
|                   | 76                              | 1 x @610                       | 1 x 12.7                     | 104                   | 4.0                       | -                        | 42                        |
|                   | 92                              | 1 x @610                       | 1 x 12.7                     | 120                   | 4.4                       | -                        | 43                        |
|                   | 102                             | 1 x @610                       | 1 x 12.7                     | 130                   | 4.7                       | -                        | 43                        |
| QuietWALL         | 51                              | 2 x @610                       | 2 x 12.7                     | 157                   | 4.4                       | 60                       | 55                        |
|                   | 76                              | 1 x @610                       | 2 x 12.7                     | 129                   | 4.9                       | 60                       | 50                        |
|                   | 92A                             | 1 x @610                       | 2 x 12.7                     | 145                   | 5.5                       | 60                       | 55                        |

Các giá trị trong bảng là kích thước danh nghĩa

Vách ngăn trong nhà tại khu vực ẩm ướt và không chịu tải

Bề mặt vách ngăn tiếp xúc với nước, cần được xử lý hoàn thiện theo yêu cầu kỹ thuật trước khi đưa vào sử dụng

(\*) Giá trị tham khảo khi sử dụng đồng bộ sản phẩm từ tập đoàn Knauf

(\*\*) Sử dụng bông cách âm có độ dày 50mm, khối lượng riêng 40kg/m<sup>3</sup>

(TN) Có kết quả thử nghiệm