

20.8 cm

QUY CÁCH TẮM

Tấm DURAflex với độ bền cao, **thích hợp sử dụng cho các khu vực ẩm ướt** có các ứng dụng theo từng loại độ dày như sau

ĐỘ DÀY	LOẠI TẮM	KÍCH THƯỚC (mm)	KHỐI LƯỢNG MỖI TẮM (Kg/tấm)	KHỐI LƯỢNG TRÊN ĐƠN VỊ DIỆN TÍCH (Kg/m ²)	ỨNG DỤNG
6 mm		1220 x 2440	27,1	9,1	Trần nổi, trần chìm
8 mm		1220 x 2440	36,1	12,1	Trần chìm, vách nội thất, lát mái, lớp lót sàn
9 mm		1220 x 2440	40,6	13,6	Trần chìm, vách nội thất, vách ngoại thất, lát mái, lớp lót sàn
10 mm		1220 x 2440	45,1	15,1	Vách nội thất, vách ngoại thất, lớp lót sàn
12 mm		1220 x 2440	54,1	18,2	Vách nội thất, vách ngoại thất, lớp lót sàn

* Tấm vuông cạnh

* Tấm vệt cạnh

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

ĐẶC TÍNH	GIÁ TRỊ	TIÊU CHUẨN
Khối lượng thể tích	1,25 - 1,45 g/cm ³	ASTM C1185
Chống cháy (1)	Không cháy	BS 476 part 4
Chống cháy bề mặt (2)	Chỉ số lan truyền lửa = 0 Chỉ số lan truyền khói < 5	ASTM C1186 - 08
Khả năng chịu nhiệt (3)	150 phút ở 600 °C	-
Độ ẩm	12 - 15 %	ASTM C1185
Độ giãn nở	0,06 %	ASTM C1185
Độ hút nước	< 35 %	ASTM C1185
Khả năng chống thấm nước (4)	Đạt	ASTM C1186 - 08
Cường độ uốn (CĐU) dọc (5)	15-19 Mpa	ASTM C1186 - 08
Cường độ uốn ngang (6)	11-13 Mpa	ASTM C1186 - 08
Cường độ uốn trung bình	13-16 Mpa	ASTM C1186 - 08
Tỉ lệ CĐU ngang / dọc (7)	65-70 %	-
Tính chống va đập Thử nghiệm trên tấm 3,5mm	10-14J	JIS A 1408 : 2001
Tách lớp	Không tách lớp	-
Độ bám vít	Không bể khi bắn vít	-
Hệ số dẫn nhiệt (8)	0,166 W/mK	-

Các đặc tính được kiểm tra và chứng nhận tại:

(1), (8): TUV
(2): Tqj Mỹ
(3): Vina Control
(4), (5), (6), (7): Quatest 3

* g/cm³, Mpa (N/mm²), J: là đơn vị đo trong hệ thống đo lường quốc tế tương ứng với từng chỉ tiêu đặc tính trên.
* ASTM C1186-08: Tiêu chuẩn của Hiệp hội Vật liệu & Thử nghiệm Mỹ (Hoa Kỳ)
* BS 476: Tiêu chuẩn Chống cháy & Chống khói của Anh
* JIS A 1408:2001: Tiêu chuẩn Công nghiệp Nhật Bản

21 cm



VINH TƯỜNG
SAINT-GOBAIN

SẢN XUẤT TẠI NHÀ MÁY HIỆP PHÚ: Lô G.02B, Đường số 1, KCN Long Hậu, T.Long An

MIỀN NAM

Tầng M, Cao ốc IPC, 1489 Nguyễn Văn Linh,
P. Tân Phong, Q. 7, TP. HCM
ĐT: (08) 377 61 888 / Fax: (08) 377 60 824

MIỀN BẮC

Phòng 1402, Tòa nhà LILAMA 10,
Lê Văn Lương nối dài, Từ Liêm, HN
ĐT: (04) 3785 6688 / Fax: (04) 3556 6685

MIỀN TRUNG

Đường số 9, KCN Hòa Cẩm,
Q. Cẩm Lệ, TP. Đà Nẵng
ĐT: 0901 857 940

VTJ SINGAPORE

No.4 Chin Bee Road
Singapore 619819
ĐT: (65) 6899 8138 / Fax: (65) 6899 8136

Để tham khảo thêm chi tiết quý khách có thể truy cập: www.vinhthuong.com hoặc www.tranhadep.com

TỔNG ĐÀI TƯ VẤN - MIỄN CƯỚC TOÀN QUỐC: 18001218

Bột xử lý mối nối

DURAflex®

CHUYÊN GIA XỬ LÝ MỐI NỐI CHO TẮM CỨNG
GIẢI PHÁP TOÀN DIỆN CHO TRẦN CHÌM VÀ VÁCH NGĂN

- Co giãn và kết dính hoàn hảo (*)
- Không tạo vết nứt bề mặt
- Không có a-mi-ăng
- Chịu ẩm ướt

(*) Đã thử nghiệm theo các bước hướng dẫn của Vinh Tường trong điều kiện nhiệt độ và độ ẩm bình thường.



9cm



11.5cm

29.7 cm

VÁCH NỘI THẤT



VÁCH NGOẠI THẤT



VÁCH CÁCH ÂM



VÁCH TOILET



Management System
ISO 9001:2008
www.tuv-rheinland.com
05 40004163



Tấm DURAflex là sản phẩm thân thiện với môi trường



Management System
ISO 14001:2004
www.tuv-rheinland.com
05 40004163



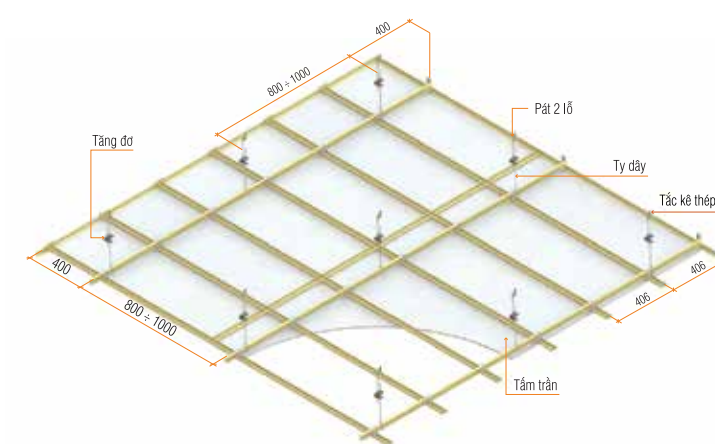
Giải vàng Chất lượng Quốc gia

TRẦN CHÌM

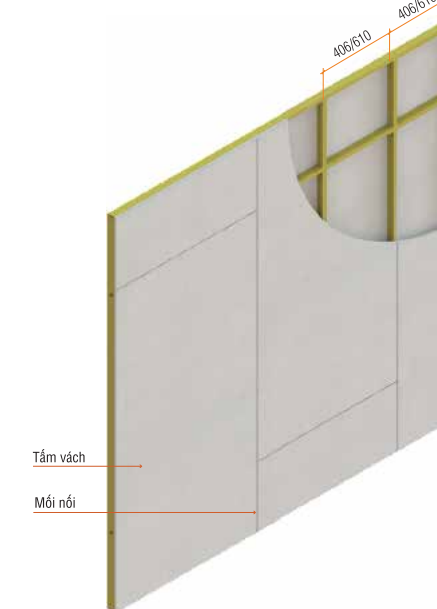


CẤU TRÚC

● CẤU TRÚC HỆ TRẦN CHÌM:



● CẤU TRÚC HỆ VÁCH:



Hướng dẫn chi tiết biện pháp xử lý mối nối cho hệ trần (vách) sử dụng tấm DURAflex:



① Trét đầy bột xử lý mối nối DURAflex vào khe hở 2 tấm



② Trét bột xử lý mối nối DURAflex lớp 1: bề rộng 75mm phủ lên bề mặt của mối nối



③ Dán băng giấy vào vị trí mối nối



④ Trét 1 lớp mỏng bột xử lý mối nối DURAflex phủ lên trên lớp băng giấy; bề rộng lớn hơn bề rộng băng giấy



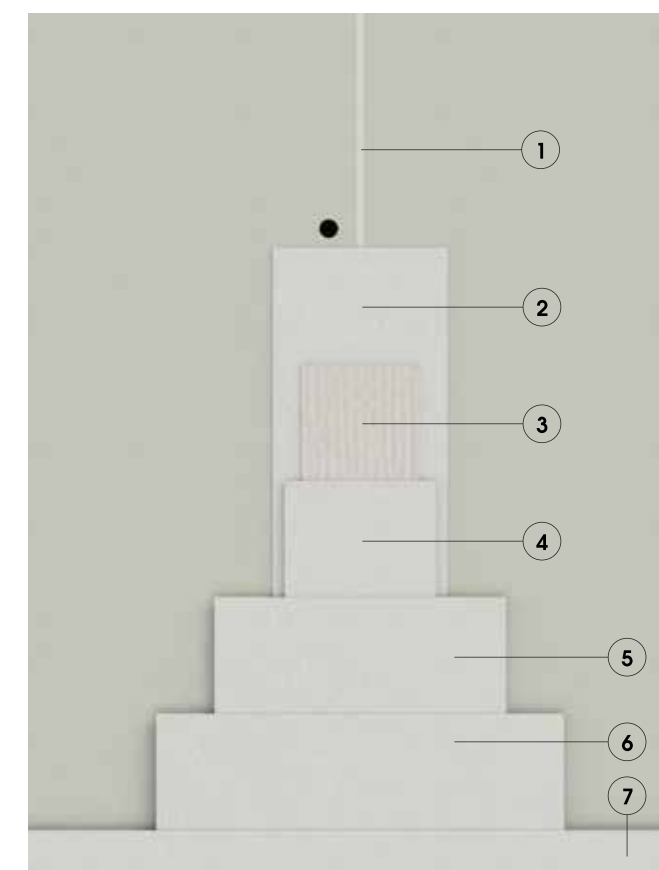
⑤ Trét bột xử lý mối nối DURAflex lớp 2: bề rộng 125mm



⑥ Trét bột xử lý mối nối DURAflex lớp 3: bề rộng 200mm



⑦ Xử lý sơn bề mặt hoàn thiện



Với các ưu điểm vượt trội & dễ sử dụng, bột xử lý mối nối DURAflex được nghiên cứu sản xuất để xử lý hoàn hảo bề mặt cho tấm Calcium silicate DURAflex và các tấm cứng khác:

- Co giãn và kết dính hoàn hảo
- Không tạo vết nứt bề mặt
- Không có α-mi-ang
- Chịu ẩm ướt

THÔNG TIN SẢN PHẨM:

- Thành phần: keo, SiO₂, các chất phụ gia đi kèm.
- Độ bao phủ : 2,5m² / kg

PHỤ KIỆN ĐI KÈM:

- Băng giấy Vinyl Tường.
- Thanh V Lưới



HƯỚNG DẪN BẢO QUẢN:

- Bảo quản nơi thoáng mát, tránh tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng.
- Nếu hỗn hợp bị đông cứng: mở nắp, dốc ngược thùng về bên phải trong 15 phút và dùng khoan điện đánh vào bột bị đông.
- Sử dụng sản phẩm ngay sau khi mở nắp.

KHUYẾN CÁO:

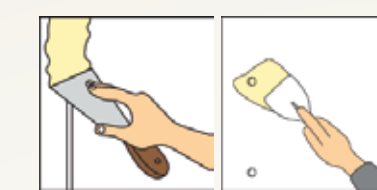
- Tránh xa tầm tay trẻ em.
- Đeo khẩu trang và kính bảo vệ mắt khi sử dụng sản phẩm, khi bị bụi bột tiếp xúc với mắt phải rửa mắt với nước sạch trong 15 phút, nếu có vấn đề nghiêm trọng phát sinh, phải gặp bác sĩ ngay.

HƯỚNG DẪN KỸ THUẬT
BỘT XỬ LÝ MỐI NỐI DURAflex®

Một số lưu ý trước khi thực hiện:

- Các công việc liên quan đến trần: cứu hỏa, M&E, âm thanh, điện, điện lạnh,...; liên quan đến vách: điện, máy lạnh, chiếu sáng,...đều đã được nghiệm thu
- Các lỗ đèn, quạt hút, lỗ máy lạnh... đã được gia cố hoàn chỉnh
- Làm sạch bề mặt tại vị trí cần xử lý mối nối
- Trộn đều bột trong thùng
- Khe hở giữa hai tấm lớp: trần & vách: 2-3mm
- Các tấm phải được bắt so le

Các bước thực hiện:



Bước 1:

- Trét đầy bột DURAflex vào vị trí khe hở của mối nối hai tấm đã được làm sạch, chờ bột khô trong vòng 4 - 6 tiếng. Sau đó trét thêm một lớp bột DURAflex mỏng với bề rộng khoảng 75mm phủ lên hai bên mé mối nối của tấm
- Trét bột DURAflex che đầu vít lớp 1.



Bước 2:

- Dán băng giấy lên bề mặt đã trét bột xử lý mối nối DURAflex, các góc cạnh của trần, vách đều phải đảm bảo đã được dán băng giấy trước khi tiếp tục các công đoạn sau.
- Trét bột DURAflex che đầu vít lớp 2.



Bước 3:

- Trét thêm một lớp bột mỏng phủ lên trên lớp băng giấy để đảm bảo rằng băng giấy đã được phủ bột hoàn toàn và cũng nhằm giảm thiểu việc băng giấy bị uốn, nhăn hay phồng rộp.

Bước 4:

- Chờ bột thật khô (thông thường khoảng 20 phút trong điều kiện bình thường), tiếp tục trét bột xử lý mối nối DURAflex lớp thứ 2 có bề rộng khoảng 125mm lên trên lớp băng giấy
- Sau khi lớp thứ 2 khô, tiếp tục trét thêm lớp bột thứ 3 và lớp bột thứ 3 này phải phẳng và mịn, có bề rộng khoảng 175mm
- Trét bột DURAflex che đầu vít lớp 3 thật phẳng và mịn
- Dùng giấy nhám nhuyễn để làm phẳng có vị trí đã xử lý mối nối.

Bước 5:

- Sơn lót và sơn hoàn thiện theo tài liệu hướng dẫn của Nhà sản xuất sơn được chọn.

LƯU Ý:

1. Các cạnh góc của trần và vách nên được trét ít nhất 2 lớp bột.
2. Trong thời tiết lạnh bên ngoài (dưới 10°C), nhiệt độ bên trong tòa nhà nên được duy trì ở mức tối thiểu khoảng 10°C, cả ngày lẫn đêm, trong suốt quá trình hoàn thiện việc xử lý mối nối.
3. Hệ thống thông gió phải được cung cấp đầy đủ nhằm ngăn chặn việc tăng độ ẩm quá mức.
4. Trong điều kiện ướt hoặc ẩm sẽ làm chậm quá trình khô. Thời gian 24 tiếng chờ khô giữa lớp 2 lớp phủ có thể không đủ.