

Các thông số kỹ thuật	
MFTA phù hợp với loại C2TE tiêu chuẩn Quốc tế ISO 13007-1: 2004 hoặc các tiêu chuẩn khác tương đương	
Khả năng chống ẩm:	Tuyệt vời
Khả năng chống lão hóa:	Tuyệt vời
Khả năng chống dung môi và dầu:	Rất tốt
Khả năng chống acid và kiềm:	Không
Nhiệt độ môi trường làm việc cho phép:	+5 đến +45°C
Khả năng biến dạng:	Không biến dạng
Cường độ bám dính theo ISO 13007-2: 2005 (N/mm ²):	Tốt
Cường độ bám dính ở điều kiện bảo dưỡng tiêu chuẩn	1,4
Cường độ bám dính khi ngâm trong nước	1,3
Cường độ bám dính sau khi gia Nhiệt	1,2
Độ trượt theo ISO 13007-2:2005 (mm)	0,3

An toàn:

Biện pháp cần trọng: **MFTA** là sản phẩm gốc xi măng, do đó mang tính kiềm. Cần tiến hành các biện pháp thích hợp để giảm thiểu việc tiếp xúc trực tiếp với da. Nếu vật liệu bị văng vào mắt, hãy rửa sạch ngay lập tức bằng nước sạch và đến bác sĩ ngay.

Lưu ý quan trọng:

Những thông tin, đặc biệt là những hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng sản phẩm **MOVA** đã được đúc kết dựa trên kiến thức và kinh nghiệm hiện tại của **MOVA** và áp dụng cho sản phẩm **Mova** được tồn kho đúng cách, xử lý và thi công theo điều kiện thông thường trong giới hạn tuổi thọ sản phẩm. Mọi vi phạm bản hướng dẫn kỹ thuật này cũng như sự khác biệt về vật liệu, về bề mặt nền và về điều kiện thực tế ngoài hiện trường so với những khuyến cáo của nhà sản xuất đều không nằm trong điều kiện bảo hành của **Mova**.

Tất cả các tài liệu tham khảo về sản phẩm được cung cấp theo yêu cầu và ở trang web: www.mova.com.vn
Xin vui lòng liên hệ với Phòng Kỹ thuật nếu muốn biết thêm chi tiết



A&P GROUP
CÙNG XÂY TỔ ẤM
CHO MỖI GIA ĐÌNH VIỆT NAM
HOME BETON A&P - VỮA KHÔ MOVA - DỊCH VỤ XÂY DỰNG H&K

CÔNG TY CỔ PHẦN HÓA CHẤT XÂY DỰNG A&P
A&P Construction Chemicals.,Jsc
(Thuộc A&P Group)

Trụ sở : 59 đường Thiên Đức, Yên viên, Gia lâm, Hà Nội
Tel: (+84-4)37938 567 - Fax: (84-4)37568 820
Email: movam@movam.com.vn - Hotline: 0963 399 588

Showroom: Số 73 Trung Kính - Trung Hòa - Cầu Giấy - Hà Nội
Tel: (+84-4)38 362 703 - Fax: (84-4)37568 820
Website: www.mova.com.vn - facebook.com/tapdoanap



KEO DÁN GẠCH & ĐÁ CAO CẤP MOVA MFTA - 1

Bám dính tuyệt vời trên mọi chất nền

ISO 9001 : 2008
ISO 14001 : 2004

SẢN PHẨM PHÙ HỢP TIÊU CHUẨN C2TE CHÂU ÂU (EN)

Mô tả sản phẩm :

Mova MFTA-1 là loại vữa keo trộn sẵn, có độ bám dính tốt, cho phép thi công cực nhanh và không gây ô màu gạch. Thành phần **Mova MFTA-1** gồm chất kết dính hỗn hợp gốc xi măng Polymer, pha trộn với cát khô chọn lọc và các phụ gia đặc biệt khác, được sản xuất theo công thức do phòng thí nghiệm của **Mova** nghiên cứu và phát triển.

Lĩnh vực ứng dụng:

- Ốp, lát các loại gạch ceramic, gạch mosaic bề bơi, gạch gốm nung, gạch granit nhân tạo kích thước $\geq 800 \times 800$ mm trong nhà và ngoài nhà.
- Lát đá nhân tạo và tự nhiên mọi kích thước trong nhà và ngoài nhà.
- Ốp đá nhân tạo và tự nhiên đến kích thước 600x600 mm tại khu vực trong nhà.

Ứng dụng điển hình:

Khu vực trong và ngoài nhà :

- Tẩm đan bê tông, dầm sàn trung gian, sân bê tông, lớp phủ xi măng, vữa xi măng cát, sân bê

tông (lát gạch và đá kích thước đến 800x800mm)

- Ốp gạch thẻ tường trong và ngoài nhà, ốp lát khu vực tiểu cảnh nội ngoại thất. Khu vực cải tạo lại:

Đặc biệt **Mova MFTA-1** cho phép dán trực tiếp lên bề mặt lớp gạch và đá cũ mà không cần phá bỏ tường cũ bao gồm lớp vữa lót nền, lớp gạch và đá cũ như phương pháp thi công truyền thống.

Sàn và tường cũ cần cải tạo:

Đặc biệt, **Mova MFTA-1** cho phép dán trực tiếp lên bề mặt lớp gạch và đá ốp lát cũ mà không cần phá bỏ toàn vật liệu ốp lát cũ bao gồm lớp vữa lót nền, lớp gạch và đá ốp lát cũ như phương pháp truyền thống.

Ưu điểm:

- Có khả năng chống trơn trượt tuyệt vời với lớp keo dán siêu mỏng.
- Độ bám dính tốt và không bị co ngót khi đông cứng.
- Khi trộn với nước, tạo thành hỗn hợp vữa keo có độ

KEO DÁN GẠCH & ĐÁ TẤM LỚN MOVA - MFTA - 1

Bám dính tuyệt vời trên mọi chất nền

Sản phẩm phù hợp tiêu chuẩn C2TE Châu Âu (EN)
Keo ốp lát nội ngoại thất có kích thước $\geq 800 \times 800 \text{mm}$

- bám dính cao, rút ngắn thời gian thi công.
- Không gây ó mầu gạch và đá sau khi thi công.
- Áp dụng ốp đá lên tường đến kích thước 800x800mm.

Chứng chỉ:

Mova MFTA-1 phù hợp với loại C2TE theo tiêu chuẩn quốc tế ISO 13007-1: 2004, TCVN 7899-1:2008 hoặc các tiêu chuẩn khác tương đương.

Chú ý khi sử dụng:

- Không dùng cho nền nóng, đóng băng hoặc đang tan băng.
- Không phải ngâm gạch, đá vào nước trước khi thi công.
- Không phải tưới nước lên bề mặt nền trước khi thi công (trừ trường hợp đặc biệt khác).

Hướng dẫn thi công:

- **Chuẩn bị bề mặt các lớp nền :**
- **Lớp nền mới:** Phải sạch, không có bụi, lau sạch các vết dầu mỡ, hoặc nước xi-măng. Làm sạch nhờ máy hút bụi công nghiệp. Kết thúc việc sửa sang bề mặt sàn 48h trước khi thực hiện việc dán.
- Bề mặt ốp lát nếu bị nắng chiếu trực tiếp thì cần được làm ẩm trước khi thi công.
- Bề mặt dạng thạch cao phải khô hoàn toàn, cứng chắc, không bám bụi bẩn và nên được xử lý bằng Mova Acrom.
- **Lớp nền cũ:** sau khi vệ sinh sạch, cần phủ một lớp phủ sơ cấp Mova Acrom để tăng độ bám dính với nền cũ.
- **Trộn MFTA:** Trộn bằng máy trộn điện có gắn cánh khuấy chậm rãi theo tỉ lệ từ (6.0 - 6.5) lít nước cho một bao 25kg (24-26)% khối lượng

keo khô) cho đến khi thu được một hỗn hợp đồng nhất. Để yên hỗn hợp vữa keo trong khoảng 5 phút rồi khuấy lại lần nữa trước khi thi công

Hướng dẫn thi công :

Đầu tiên, dùng cạnh thẳng của bay bả một lớp siêu mỏng lên bề mặt nền. Sau đó, dùng cạnh răng cưa của bay để phết đều một lớp keo lên mặt nền với chiều dày phù hợp với loại vật liệu sử dụng. Nguyên tắc cơ bản để chọn bay sao cho phù hợp đó là:

- Đối với gạch ốp lát trong nhà hoặc những nơi có mật độ lưu thông nhẹ, nên chọn bay phủ được 65-70% mặt sau viên gạch. Đối với gạch/ đá ốp lát ngoài hoặc có mật độ lưu thông cao nên chọn loại bay có thể phủ được 100% mặt sau viên gạch, đá.
- Với gạch Mosaic nên sử dụng bay 4x4mm (với lượng dùng 2.5-3kg/m²)
- Với gạch, đá kích thước nhỏ như 25x40cm, 30x30cm nên sử dụng bay răng cưa 6x6mm (lượng keo là 3.5-4kg/m²)
- Với gạch, đá kích thước lớn hơn 30x30cm; khu vực ngoài trời, bồn chứa nước, bể bơi, sàn chịu tải trọng nặng, tường thạch cao nên sử dụng bay 8x8mm trở lên (lượng dùng 5-6kg/m²) và thi công 2 mặt.
- Dùng phương pháp thi công 2 mặt khi ốp đá cả ở trong nhà và ngoài nhà.
- Độ dày lớp keo thi công : Từ 2 mm đến 4mm.
- Lượng dùng keo thay đổi tùy theo kích thước viên gạch, đá tương ứng với kích cỡ của loại bay răng cưa sử dụng theo khuyến cáo của nhà sản xuất .

Thi công ốp lát:

Ở điều kiện nhiệt độ bình thường và độ ẩm môi trường cao, thời gian thi công khoảng 30 phút,. Khi trời nắng to, khô hanh, nhiệt độ cao... hoặc bề mặt hút nước nhiều có thể làm giảm thời gian thi công đi một vài phút.

Trong quá trình ốp lát khi keo trên nền bị tạo màng dùng bay răng cưa kéo lại rồi mới ốp/ lát gạch để không làm ảnh hưởng đến khả năng bám dính của keo.

Gạch/ đá ốp lát bằng **Mova MFTA-1** không được để nước chảy qua hoặc nước mưa tác động trong (6-8) giờ đầu sau khi thi công và nên để tránh nắng gió và sương giá khoảng 12 giờ. Sản phẩm làm từ gốc xi măng nên sau 24h có thể phải bảo dưỡng nếu thời tiết khu vực thi công có nhiệt độ, độ ẩm bất thường.

Vệ sinh:

Các dụng cụ thi công cần được rửa sạch bằng nước trước khi keo đóng rắn. Khi bị đóng rắn việc vệ sinh rất khó khăn và chỉ có thể làm sạch bằng

Các thông số kỹ thuật Mova MFTA - 1

Đặc tính sản phẩm	
Dạng:	Bột
Màu sắc:	Trắng hoặc xám
Tỷ trọng (g/cm ³):	1.3
Mức độ độc hại theo tiêu chuẩn EC 88/379	Không
Tỷ lệ pha trộn nước:	(24 - 26)% khối lượng keo khô
Thời gian đóng rắn:	6 - 8 giờ.
Thời gian thi công (theo ISO 13007-2:2005):	> 30 phút
Thời gian cho phép chỉnh gạch:	45 phút
Thời gian cho phép chèn mạch trên tường:	Sau 3-6 giờ tùy độ thẩm thấu
Thời gian cho phép chèn mạch trên sàn:	Sau 24 giờ
Thời gian đi lại nhẹ nhàng lên sàn:	24 giờ
Thời gian cho phép sử dụng:	14 ngày



KEO DÁN GẠCH & ĐÁ MOVA - MFTA - 1

Mô tả sản phẩm:

Mova MFTA-1 là loại keo dán gạch trộn sẵn có tính bám dính tốt, khả năng thi công cải tiến với lớp keo siêu mỏng tùy thuộc vào kích cỡ bay sử dụng. Thành phần **Mova MFTA-1** gồm chất kết dính hỗn hợp xi măng Polyme, pha trộn với cát khô chọn lọc và các phụ gia đặc biệt khác, được sản xuất theo công thức do phòng thí nghiệm của Mova nghiên cứu và phát triển.

Định mức sử dụng: 1,5 kg/1 m²/mm

Thay đổi tùy theo kích thước viên gạch, đá tương ứng với kích cỡ của loại bay sử dụng theo hướng dẫn của Nhà sản xuất Mova.

Đóng gói:

Trong bao giấy chống ẩm loại 5 và 25 kg

Bảo quản :

Tối thiểu 6 tháng trong điều kiện bao không bị mở, lưu giữ ở nơi khô ráo.

