

MC-Fast ST (Fix ST)

Vữa 1 thành phần đóng rắn nhanh dùng chặn nước rò rỉ.

MÔ TẢ SẢN PHẨM:

- **MC-Fast ST (hay MC-Fix ST)** là sản phẩm vữa 1 thành phần đóng rắn rất nhanh, dùng để bịt, chặn nước rò rỉ và nước chảy trên tường bê tông hoặc vữa xây chỉ trong vòng vài phút, cho phép thực hiện công tác sửa chữa tức thời và tạm thời các vết rò rỉ nước không mong muốn. **MC-Fast ST** không chứa chloride và các thành phần gây hại khác cho bê tông và vật liệu gốc xi măng.
- **MC-Fast ST** không chỉ đóng rắn rất nhanh trong vài phút mà còn có thể phát triển cường độ bình thường, đạt cường độ cuối cùng chỉ trong vòng vài giờ.
- **MC-Fast ST** có thể được sử dụng để cấy thép, bu lông, bu lông chân máy ... trên bê tông, vữa xây, hoặc các công tác vữa khác cần thời gian đóng rắn rất nhanh. **MC-Fast ST** có ứng dụng rộng rãi trong xây dựng và sửa chữa.

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM:

- Đóng rắn rất nhanh trong vài phút và đạt cường độ cuối cùng trong vài giờ.
- Sản phẩm trộn sẵn để sử dụng, chỉ cần trộn với nước.
- Không chứa chloride và các thành phần có hại cho bê tông.
- Kín nước.

LĨNH VỰC ỨNG DỤNG:

- Cho hầm, công trình ngầm, hệ thống cống ngầm, bể ngầm, ống ngầm,...
- Bịt lỗ rò trên bề mặt bê tông sau khi tháo ván khuôn.
- Làm vữa lấp máy và vữa kết nối đóng rắn nhanh trong công tác bê tông, công tác xây trát ...

THI CÔNG:

- Kiểm tra, đánh giá vết rò rỉ nước, tìm nguyên nhân. Tạo rãnh V hoặc mở rộng miệng lỗ rò, làm sạch các tạp chất, vữa yếu, ... dính xung quanh vết rò nước.
- Mang găng tay bảo hộ loại không thấm nước, chuẩn bị thi công.
- Trộn **MC-Fast ST** với nước theo tỷ lệ 3:1 và nhanh chóng nhào vữa để có hỗn hợp vữa đồng nhất.
- Chỉ trộn từng phần nhỏ vừa đủ với kích thước lỗ rò cần xử lý.
- Nắm chặt khối vữa vừa trộn trong lòng bàn tay (lưu ý loại găng tay sử dụng phải không thấm nước và đủ dày để tránh nhiệt thủy hóa quá nóng từ vữa có thể gây hại cho tay), nhanh chóng nắn vữa thành hình tròn và bịt chặt vào lỗ rò, giữ chặt bằng tay hoặc dụng cụ thích hợp khoảng 1-2 phút cho đến khi khối vữa đóng rắn.
- Nếu dòng nước phun ra thành nhiều tia không đều (dưới áp lực mạnh), nhét một ống nhựa có đường kính vừa với lỗ rò, dùng vữa **MC-Fast ST** bịt chặt phần xung quanh ống theo cách ở trên cho đến khi vữa đóng rắn. Sau đó rút đoạn ống nhựa ra và xử lý tiếp lỗ rò vừa tạo thành từ đoạn ống.
- Trước khi vữa đóng rắn hoàn toàn, làm nhẵn bề mặt vữa bằng dụng cụ thích hợp và sau khi lỗ rò đã được bịt kín, làm sạch vật liệu thừa dính xung quanh lỗ rò.
- Phun nước làm ẩm tại vị trí vữa nhét vữa khoảng 15-30 phút sau khi vữa đóng rắn để vữa thủy hóa hoàn toàn và không bị co ngót gây nứt.
- Không thi công nếu vữa sau khi trộn với nước đã có dấu hiệu đóng rắn, không thêm nước hoặc trộn lại mà phải trộn mẻ khác để sử dụng.

CÔNG TY CỔ PHẦN MC-BIFI BAUCHEMIE

TP. Hà Nội: 814/3 Đường Láng, P. Láng Thượng, Q. Đống Đa, TP. Hà Nội

TP. Đà Nẵng: 91 Lê Văn Duyệt, P. Nại Hiên Đông, Q. Sơn Trà, TP. Đà Nẵng

TP.HCM: Số Y13, Đường 29, KDC Phước Kiến A, X. Phước Kiến, H. Nhà Bè, TP.HCM

Email: info@mc-bifi-bauchemie.vn | Website: www.mc-bifi-bauchemie.com

THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Đặc tính	Đơn vị	Thông số	Ghi chú
Tỉ lệ trộn	Theo thể tích	3 : 1	Bột : Nước
Thời gian thi công sau khi trộn	Giây	~ 60	Ở 20°C

*Các thông số kỹ thuật được dựa trên điều kiện phòng thí nghiệm và có thể thay đổi trong điều kiện thi công thực tế. Để xác định các thông số kỹ thuật trong điều kiện cụ thể, các thử nghiệm phù hợp sơ bộ nên được thực hiện trong điều kiện thi công thực tế.

THÔNG TIN SẢN PHẨM:

Màu sắc	Thành phần A: xám nhạt Thành phần B: trắng sữa
Đóng gói	Xô 12kg
Bảo quản	12 tháng trong bao bì còn nguyên, bảo quản nơi khô ráo và thoáng mát
Thải bỏ	Theo quy định của luật Môi trường

Lưu ý: Thông tin trong tài liệu này dựa trên kinh nghiệm của chúng tôi và chính xác theo những gì chúng tôi biết. Tuy nhiên, không có sự ràng buộc. Có thể điều chỉnh cho phù hợp với các yêu cầu riêng biệt, ứng dụng cụ thể và đặc biệt là phù hợp với quy định địa phương. Dữ liệu của chúng tôi sử dụng các quy tắc kỹ thuật đã được chấp nhận, phải được tuân thủ trong quá trình áp dụng. Chúng tôi chịu trách nhiệm về tính chính xác của dữ liệu này trong phạm vi tiêu chuẩn công bố và áp dụng vào điều kiện bán hàng-chuyển giao-và-cung cấp dịch vụ của chúng tôi. Các khuyến nghị của nhân viên khác với dữ liệu trong bảng thông tin của chúng tôi chỉ có giá trị ràng buộc nếu được đưa ra dưới dạng văn bản. Phải đảm bảo luôn tuân thủ các quy tắc kỹ thuật được chấp nhận nói chung.

Phát hành **01/2024**. Một số thay đổi kỹ thuật đã được thực hiện đối với bản in này. Các phiên bản cũ hơn đã bị vô hiệu và không được sử dụng nữa.