

MC-TechniPlast

Phụ gia hóa dẻo và chống ẩm cao cấp dùng cho vữa và thạch cao.

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM:

- Cải thiện đáng kể khả năng thi công nhờ vào hiệu ứng dẻo hóa.
- Khóa kín các mao mạch và lỗ rỗng, từ đó làm giảm sự hấp thụ nước.
- Giảm sự phát triển của vết nứt do co ngót.
- Độ bao phủ diện tích cao hơn.
- Không chứa clo.
- Giảm hiện tượng sùi bọt.
- Tăng khả năng bám dính của hỗn hợp thạch cao.

LĨNH VỰC ỨNG DỤNG:

- Có thể trộn vào tất cả các loại vữa trát xi măng-cát và các loại vữa cần cải thiện hiệu suất thi công.
- Thích hợp để trát tường bên ngoài và bên trong ở những nơi luôn ẩm ướt.
- Thích hợp cho tất cả các loại vữa trát trên gạch, bê tông và đá tự nhiên.

LƯU Ý KHI THI CÔNG:

- **MC-TechniPlast** là chất phụ gia dạng lỏng cao cấp mang lại lợi ích kép là cải thiện đáng kể khả năng thi công cùng với việc giảm khả năng hấp thụ nước. Việc bổ sung **MC-TechniPlast** vào hỗn hợp vữa giúp tăng cường độ dẻo của hỗn hợp bằng cách tạo hiệu ứng 'ổ bí'. Đồng thời, các mao mạch cực nhỏ sẽ bị bít kín, ngăn chặn dòng chất lỏng chảy qua và làm giảm tính thấm của hỗn hợp vữa.
- **MC-TechniPlast** chứa các thành phần polyme đặc biệt giúp giảm sự hình thành các vết nứt do co ngót. Độ bám dính được cải thiện giúp giảm sự hao hụt tổn thất và bổ sung độ phủ nhiều hơn. Mức độ bao phủ có thể tăng lên tới 20%. Điều này giúp tiết kiệm xi măng đáng kể. Việc tán và làm mịn cũng được thực hiện dễ dàng hơn nhiều. Hiệu quả thi công tăng và việc trát có thể được thực hiện chỉ trong một thao tác.
- **MC-TechniPlast** cung cấp cho vữa khả năng chống ẩm hiệu quả, đáng tin cậy và bền bỉ trước những cơn mưa lớn, độ ẩm của nước ngầm cũng như độ ẩm môi trường.
- Vì vậy việc sử dụng **MC-TechniPlast** mang lại những lợi ích đáng kể mà vẫn tiết kiệm chi phí cho việc trát.
- **Chuẩn bị bề mặt:** Bề mặt phải sạch và phun nhẹ nước theo phương pháp thi công thạch cao tiêu chuẩn. Các phương pháp thực hành tốt nhất phải luôn được tuân thủ trong quá trình thi công.
- **Hướng dẫn sử dụng:**
 - **MC-TechniPlast** được trộn với nước ngay trước khi cho vào hỗn hợp xi măng-cát. Luôn duy trì tỷ lệ trộn bằng 0,2% so với trọng lượng xi măng.
 - Đối với một bao xi măng 50 kg thông thường, liều lượng là 100 ml **MC-TechniPlast**.
 - Cần kiểm tra độ ẩm của cát trước khi pha trộn và điều chỉnh tỷ lệ trộn cho phù hợp. Trộn bằng máy trộn thùng quay sẽ đem lại kết quả tốt nhất. Việc trộn phải được thực hiện trong tối thiểu 3 phút.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Đặc tính	Đơn vị	Giá trị	Ghi chú
Liều lượng	Từng phần theo trọng lượng của xi măng	0.2 %	-
Tỷ trọng	kg/dms	Khoảng 1.03	-

ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM:

Loại sản phẩm	Phụ gia làm dẻo vữa
Dạng	Lỏng
Màu sắc	Màu nâu
Hạn sử dụng	12 tháng kể từ ngày sản xuất.
Đóng gói	Can 1L và 5L.
Lưu trữ	Trong bao bì chưa mở, bảo vệ khỏi mưa, sương giá, ánh nắng trực tiếp và nhiệt độ cao.
Thải bỏ	Các can được làm rỗng hoàn toàn trước khi thải bỏ để bảo vệ môi trường.

Lời khuyên an toàn: Vui lòng lưu ý thông tin và lời khuyên về an toàn trên nhãn bao bì cũng như bảng dữ liệu về vật liệu và an toàn.

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 **01/24**. 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.