

ATA SEAL 203

Vữa chống thấm 2 thành phần
gốc xi măng - polyme



MÔ TẢ

- Vữa chống thấm gốc xi măng polyme cải tiến, 2 thành phần. Sản phẩm được thi công lên bề mặt vữa và bê tông để ngăn sự thấm nước.

ỨNG DỤNG

- Bể nước uống
- Tầng hầm
- Sân thượng và ban công
- Cầu
- Tường chắn
- Trám các vết nứt chân chim, không phải là các vết nứt đang phát triển.

ƯU ĐIỂM

- Các thành phần được chế tạo sẵn
- Dễ trộn và dễ thi công
- Có độ sệt như hồ dầu
- Kết dính tốt với các bề mặt đặc chắc.
- Không thấm nước
- Là lớp cản hiệu quả chống lại quá trình cacbonat hóa
- Không độc
- Không ăn mòn
- Đàn hồi nhẹ
- Có thể thi công bằng cách phun
- Khả năng phủ vết nứt rộng (lên đến 1mm ở nhiệt độ +20°C)

ĐẶC ĐIỂM SẢN PHẨM

- Trạng thái : Bao dạng bột 13,3kg và can dung dịch 6,7kg
- Màu sắc : Màu xám
- Đóng gói : 20kg /bộ

BẢO QUẢN VÀ HẠN SỬ DỤNG

- Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát;
- Tránh để sản phẩm trực tiếp dưới ánh sáng mặt trời;
- Hạn sử dụng: 12 tháng kể từ ngày sản xuất nếu lưu trữ đúng cách trong điều kiện còn nguyên, chưa mở, không hư hỏng.

LƯU Ý

- Bảo quản sản phẩm khi đóng kín, nơi khô mát, tránh ánh sáng trực tiếp. Làm sạch phần keo dính vào da và dụng cụ bằng nước và xà phòng khi keo còn ẩm, với keo đã đông rắn cần dùng hóa chất chuyên dụng. Sản phẩm có tính kiềm nhẹ. Với các bề mặt khó thoát ẩm, cần kiểm tra tính tương thích trước khi sử dụng. Không sử dụng trên bề mặt có độ ẩm trên 80%. Thích hợp sử dụng cho mặt đứng, không sử dụng cho môi trường ngập nước. Không sử dụng trong môi trường nhiệt độ dưới 5° C. Định mức tiêu hao tùy thuộc loại nền, độ phẳng nền.

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt bê tông và vữa phải được làm sạch, không dính dầu mỡ các tạp chất hay vữa yếu khác.
- Bề mặt phải được tạo ẩm và bão hoà nước, không để sũng nước trước khi thi công lớp ATA SEAL 203.

TRỘN

- Sử dụng các loại máy khuấy trộn chuyên dụng để trộn sản phẩm.
- Đổ thành phần B vào trong thùng trộn, sau đó cho từ từ thành phần A vào trong khi vẫn tiếp tục duy trì trộn. Thời gian trộn từ 3 - 5 phút tới khi hỗn hợp đồng nhất và không vón cục.

THI CÔNG

- Thi công bằng con lăn, chổi quét hoặc máy phun chuyên dụng.
- Thi công lớp thứ 1 với định mức: 1.0 - 1.5 kg/m²/lớp.
- Chờ khô từ 4 - 6 giờ thì tiến hành thi công lớp thứ 2 với định mức: 1.0 - 1.5 kg/m²/lớp.
- Thi công tối thiểu 02 lớp. Lớp sau thi công vuông góc với lớp trước.
- Nên thi công hết sản phẩm trong vòng 30 phút kể từ lúc khuấy trộn xong.

VỆ SINH VÀ AN TOÀN

- Vệ sinh các dụng cụ thi công bằng dung môi như: xylene, toluene,...
- Không được đổ bỏ sản phẩm vào cống, nước hoặc đất mà phải hủy bỏ theo đúng quy định;
- Sản phẩm dễ bắt lửa nên tuân thủ các biện pháp an toàn trong quá trình thi công;
- Mang kính, giày, găng tay và quần áo bảo hộ trong khi thi công sản phẩm;
- Nếu sản phẩm bắn vào mắt, cần rửa mắt ngay bằng nước sạch nhiều lần và đến cơ sở y tế một cách nhanh nhất;

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu kỹ thuật	Giá trị
Khả năng phủ vết nứt	≥ 0.75 mm (ở +23°C)
Cường độ bám dính	> 0.5 N/mm ² (trong 28 ngày ở điều kiện bình thường, trên bề mặt bê tông)
Nhiệt độ thi công	8°C đến 40°C
Thời gian cho phép thi công	Khi nhiệt độ cao thì thời gian cho phép thi công sẽ rút ngắn. Luôn luôn che đậy thùng còn chứa vật liệu khi chưa thi công
Tỷ lệ trộn	A : B = 1 : 2 (theo khối lượng)
Thời gian chờ / Lớp phủ	Thời gian chờ khoảng 4-8 giờ (ở nhiệt độ +20°C) cho lớp thứ nhất khô cứng trước thi công lớp thứ hai.

Ghi chú:

- Các chỉ tiêu kỹ thuật được thí nghiệm trong điều kiện tiêu chuẩn, nhiệt độ môi trường 25°C, độ ẩm không khí 50%.
- Các mẫu thí nghiệm được gia công ở 7 ngày tuổi.

Miễn trừ: Thông tin kỹ thuật và các bước hướng dẫn thi công sản phẩm được chúng tôi ghi trên tài liệu này tất cả đều dựa trên quá trình nghiên cứu lâu dài, cơ sở khoa học. Tuy nhiên, thực tế ứng dụng chúng tôi không đảm bảo rằng sản phẩm sẽ phù hợp hoàn toàn với tất cả điều kiện thi công: kinh nghiệm, bề mặt và điều kiện thực tế của môi trường. Liên hệ đến công ty chúng tôi để được tư vấn chi tiết.

CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI ATARA VIỆT NAM

Văn phòng: 74 Vạn Phúc, Hà Đông, Hà Nội

Hotline: 058.332.6666

Email: ataravietnam@gmail.com

website: atara.vn

SXT: KCN Phú Nghĩa, Chương Mỹ, Hà Nội.

