

ATA SEAL 205

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, bể ngầm, bể phòng cháy chữa cháy
- Sàn vệ sinh, tầng hầm
- Sân thượng và ban công
- Tường chắn, hố pít
- 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, đàn hồi nhẹ.
- 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.
- Có thể thi công bằng cách phun.
- Khả năng phủ vết nứt rộng (lên đến 1 mm ở nhiệt độ +20°C).

ĐẶC ĐIỂM SẢN PHẨM

- Màu sắc : Màu xám
- Đóng gói :

20kg/bộ	Bột 13,3kg/bao + dung dịch 6,7kg/can
---------	--------------------------------------

TỈ LỆ TRỘN

Trộn 2 thành phần	Tỷ lệ B (bột) : A (dung dịch) = 2.0 : 1.0
-------------------	---

ĐỊNH MỨC THI CÔNG

Định mức	1.0 - 1.5 kg/m ² /lớp
Thi công	Tối thiểu 2 lớp.
Thùng 20kg	Thi công khoảng: 7-10 m ² /2 lớp

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.

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 205.

TRỘN

- Sử dụng các loại máy khuấy trộn chuyên dụng để trộn sản phẩm
- Đổ thành phần Bột B vào trong thùng trộn, sau đó cho từ từ thành phần dung dịch 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	> 1.1 MPa (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 đậy kín thùng chứa vật liệu khi chưa thi công.
Tỷ lệ trộn	B : A = 2 : 1 (theo khối lượng)
Thời gian chờ / Lớp phủ	Khoảng 4–8 giờ (ở +20°C), chờ lớp thứ nhất khô cứng trước khi 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: D9-31, Geleximco Lê Trọng Tấn,
Hà Đông, Hà Nội
Hotline: 058.332.6666
Email: ataravietnam@gmail.com
Website: www.atara.vn
Sản xuất tại: Đồng Nhân, Hoài Đức, Hà Nội

