

ATA PU W500

Chống thấm 1 thành phần
Polyurethane lai Acrylic



MÔ TẢ

- ATA PU W500 là hợp chất chống thấm đàn hồi thành phần Polyurethane lai Acrylic. Lớp phủ sau khi hình thành có tính đàn hồi, mềm dẻo, có khả năng che phủ các vết nứt tốt, khả năng bám dính tuyệt vời trên nền vữa, bê tông, khả năng chống thủy phân và chống UV tuyệt hảo.

ỨNG DỤNG

- Chống thấm mái bê tông, sân thượng, ban công.
- Chống thấm nhà vệ sinh (loại phù hợp).
- Chống thấm tường đứng, tầng hầm, mặt ngoài vách bê tông.
- Phủ bảo vệ chống ăn mòn cho kim loại, kết cấu thép (trong một số công thức chuyên dụng).

ƯU ĐIỂM

- Thi công dễ dàng bằng chổi quét, con lăn hoặc máy phun
- Độ bám dính cao trên nhiều loại bề mặt (bê tông, xi măng, kim loại, gạch men...).
- Chống thấm tuyệt đối sau khi khô hoàn toàn.
- Co giãn đàn hồi tốt, thích nghi với sự co giãn, rung lắc hoặc chuyển vị nhẹ của kết cấu.
- Chống mài mòn, kháng hóa chất, kháng thời tiết tốt.
- Bền tia cực tím (UV), bền thời tiết,
- Các hạng mục lộ thiên ở ngoài trời;
- Thân thiện với môi trường và không độc hại;

ĐẶC ĐIỂM SẢN PHẨM

Trạng thái	Dạng lỏng
Màu sắc	Màu ghi xám, trắng
Đóng gói	Thùng 18kg

ĐỊNH MỨC THI CÔNG

- Thi công với định mức 0.3 - 0.4 kg/ m² / 2lớp
- Thi công tối thiểu 2 – 3 lớp. Trong điều kiện đặc biệt có thể thi công > 3 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 nền trước khi thi công cần đảm bảo đặc chắc và sạch sẽ. Các loại tạp chất, thành phần dễ bong tróc, các vị trí bề mặt gồ ghề hoặc bị nhiễm dầu mỡ cần được loại bỏ bằng các dụng cụ và thiết bị chuyên dụng;
- Bề mặt nền nên được chuẩn bị bằng phẳng nhất có thể;
- Bề mặt phải khô ráo và không đọng nước

THI CÔNG

- Khuấy đều sản phẩm sau khi mở nắp bằng máy khuấy chuyên dụng;
- Thi công bằng con lăn hoặc máy phun chuyên dụng;
- Lớp lót: pha 5-10% nước sạch theo khối lượng với ATA PU W500 để làm lớp lót với định mức 0,10 – 0,15 kg/m²/lớp.
- Chờ khô 2-3 giờ thì tiến hành lớp tiếp theo
- Lớp phủ thứ 1: thi công lớp phủ thứ 1 không pha nước, với định mức 0.15 ÷ 0.2 kg/m²/lớp, chờ khô từ 4-6 giờ thi công lớp tiếp theo.
- Lớp phủ thứ 2: thi công lớp phủ thứ 2 không pha nước, với định mức 0.15 ÷ 0.2 kg/m²/lớp.
- Thi công tối thiểu 2 ÷ 3 lớp. Để cho lớp cuối cùng khô hoàn toàn trong vòng 6 giờ trước khi thi công các lớp hoàn thiện khác nếu có.

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
Thời gian thi công	< 3 giờ
Thời gian khô hoàn toàn	≤ 6 giờ
Nhiệt độ thi công	25 ± 2°C
Độ giãn dài sản phẩm	>450%
Khả năng chống thấm	Màng chống thấm liên tục, không mối nối

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.

Để tìm hiểu thêm các thông tin và các khuyến cáo về an toàn khi sử dụng, lưu trữ và thải bỏ sản phẩm, người sử dụng nên tham khảo tài liệu kỹ thuật an toàn mới nhất của sản phẩm trình bày về tính cơ lý, tính sinh thái, tính độc hại và các chỉ tiêu an toàn khác.

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

