

ATA PU450

Chất chống thấm gốc Polyurethane nguyên chất



MÔ TẢ

- ATA PU450 là chất chống thấm gốc polyurethane nguyên chất, 1 thành phần, thi công lỏng, khô nhanh nhờ phản ứng với độ ẩm không khí, có khả năng phủ vết nứt tốt. Sau khi thi công tạo màng liên tục, không mối nối, kháng hóa chất, là giải pháp chống thấm bền lâu cho sàn mái ngoài trời.

ỨNG DỤNG

- Tạo màng chống thấm ngoài trời hoặc trong nhà.
- Mái nhà, ban công, tường ngoài, bể chứa nước, hồ nước, đường hầm, ống nước cho cả xây dựng mới và cải tạo.
- Khu vực phòng tắm, nhà vệ sinh,...
- Nếu sử dụng cho sàn mái, tường ngoài trời, phải dùng thêm lớp sơn phủ bảo vệ chống UV là ATA Top Coat với định mức 0.3 kg/m²/2 lớp.

ƯU ĐIỂM

- Khô nhanh, 1 thành phần, thi công nguội. Kháng lại sự tiếp xúc với hóa chất.
- Thi công được ngay, không cần trộn.
- Tạo màng chống thấm liên tục, không mối nối.
- Khô cứng nhờ độ ẩm của không khí (MTC).
- Co giãn cùng với sự co giãn nhiệt. Hệ thống gia cường thích hợp cho mái có nhiều chi tiết hoặc có ống xuyên sàn.

ĐẶC ĐIỂM SẢN PHẨM

Trạng thái	Dạng lỏng
Màu sắc	Ghi xám và xanh
Đóng gói	Thùng 5kg và 18kg

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.

ĐỊNH MỨC THI CÔNG

Định mức	1.2 – 1.4 kg/m ² /2 lớp
----------	------------------------------------

- Lưu ý:** Nên thi công tại nơi thông thoáng, tránh xa các nguồn khói và lửa. Dùng quạt thông gió khi cần thiết. Mang các trang bị bảo hộ lao động: khẩu trang than hoạt tính, găng tay và kính. Trong trường hợp có tiếp xúc với mắt, rửa mắt với thật nhiều nước và đưa đến bác sĩ trong thời gian sớm nhất. Dung môi là chất dễ bay hơi, vui lòng đọc kỹ các thông tin trong tài liệu của sản phẩm trước khi thi công. Những thông tin này có thể được cập nhật mà không có sự báo trước. Vui lòng liên hệ hoặc ghé thăm trang web của Công ty để cập nhật dữ liệu kỹ thuật và hướng dẫn.

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt thi công phải đặc chắc, sạch, khô và đồng nhất trước khi thi công.
- Bề mặt phải được loại bỏ hoàn toàn khói dầu, mỡ, độ ẩm, bụi xi măng và các chất gây ô nhiễm khác.

THI CÔNG

Sơn lót:

- Để đảm bảo độ bám dính tốt và giảm bọt khí, thi công lớp lót ATA PRIMER lên bề mặt với định mức 0.15-0.2kg/m², chờ khô từ 2-4 giờ (tùy điều kiện).

Pha trộn:

- Ngay khi thùng ATA PU450 được mở, sản phẩm nên được hòa trộn với máy trộn tốc độ cao cho đến khi tạo thành dung dịch đồng nhất.

Thi công:

- Lớp phủ:**
 - Thi công lớp thứ 1 với định mức 0.6-0.7kg/m². (Chờ khô 4-6 giờ để tiến hành lớp tiếp theo)
 - Thi công lớp thứ 2 với định mức 0.6-0.7kg/m². (Có thể thi công 3+4 lớp)
- Lưu ý:** Đối với bề mặt trước khi thi công sản phẩm phải khô ráo, sạch để tăng khả năng bám dính. Có thể thi công bằng cọ quét tay, rulô, máy phun hoặc bay thép có răng cưa.

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	< 1 giờ
Thời gian khô hoàn toàn	< 7 giờ
Độ giãn dài	>500%
Nhiệt độ thi công	5°C – 35°C
Khả năng chống thấm	Màng chống thấm liên tục, không mối nối
Khả năng kháng hóa chất	Bền vững trong môi trường hóa chất

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

