

## AFLEX®

### WETFIX AC250

PRODUCT DATA

#### Technical Data Sheet

High elastic Acrylic modified waterproofing coating for Wall



# AFLEX WETFIX AC250

#### MIÊU TẢ

**AFLEX WETFIX AC250** là lớp phủ chống thấm đàn hồi cao cấp dựa trên gốc Acrylic biến tính phân tán trong nước, không chứa dung môi, khô nhanh. Sản phẩm tạo thành một lớp màng liền mạch, đàn hồi cao, có khả năng bảo vệ hiệu quả cho công trình. Nó cho thấy khả năng hút nước rất thấp và khả năng bắt cấu vết nứt tốt, kháng kiềm, kháng UV và có tính thẩm mỹ, độ bền cao. Thích hợp sử dụng trong điều kiện khí hậu nhiệt đới. Được thiết kế để chống thấm cho tường đứng, mái dốc trong nhà và ngoài trời.

#### VỊ TRÍ ỨNG DỤNG:

**AFLEX WETFIX AC250** một thành phần, dễ thi công, phù hợp chống thấm các bề mặt tường bê tông, tường xây, tường trát, mái bê tông dốc, vách cemboard, vách thạch cao,..

#### NGOẠI HÌNH/ MÀU SẮC

- Màu sắc: Trắng/ xám/ khác

#### QUY CÁCH

- Thùng nhựa 5kg, 20kg

#### BẢO QUẢN

- Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát.
- Tránh để sản phẩm trực tiếp dưới ánh sáng mặt trời.

#### HẠN SỬ DỤNG

- 12 tháng khi được bảo quản đúng cách.

BÁM DÍNH CAO - ĐÀN HỒI TUYỆT VỜI - MỘT THÀNH PHẦN - THÂN THIỆN - DỄ SỬ DỤNG

#### CHỐNG THẤM ACRYLIC GỐC NƯỚC MỘT THÀNH PHẦN



## AFLEX®

### WETFIX AC250

PRODUCT DATA

#### Technical Data Sheet

High elastic Acrylic modified waterroofing coating for Wall

# AFLEX WETFIX AC250

#### TÍNH CHẤT KỸ THUẬT/ ƯU ĐIỂM

- Hệ lỏng, dễ sử dụng.
- Thành phần, bám dính cao trên các bề mặt.
- Gốc acrylic biến tính.
- Low VOC.
- Thân thiện với môi trường.
- Đàn hồi cao, chịu vết nứt tốt ngay cả ở nhiệt độ thấp.
- Bền kiềm, bền thời tiết, kháng UV và các tác động khác từ điều kiện tự nhiên.
- Bền màu.

#### CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt thi công cần đảm bảo khô ráo, sạch sẽ, đặc chắc và không còn tạp chất như hạt bụi, cặn bẩn, dầu mỡ,...
- Các khuyết tật bề mặt như rỗ và bong tróc, nứt phải được sửa chữa bằng vữa sửa chữa polyme cải tiến tích hợp.
- Sản phẩm được thiết kế chống thấm tường đứng mà không cần sơn lót, tuy nhiên với bề mặt yếu, rỗng xốp hoặc để giảm bọt khí sinh ra từ nền có thể dùng các sản phẩm lót chuyên dụng như **WETFIX PRIMER A15** hoặc chính **AFLEX WETFIX AC250** (pha loãng với nước sạch theo tỷ lệ 10-15%) làm lớp lót.

#### CHỐNG THẤM ACRYLIC GỐC NƯỚC MỘT THÀNH PHẦN

#### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Thành phần	Acrylic biến tính phân tán trong nước
Tỷ trọng	~ 1.3 g/cm <sup>3</sup>
Hàm rắn	> 50 %
Độ đàn dài	> 250 %
Cường độ chịu kéo	> 1 N/mm <sup>2</sup>
Cường độ bám dính	> 1 N/mm <sup>2</sup>
Khô bề mặt	4 giờ
Đóng rắn hoàn toàn	4 ngày
Kháng kiềm	Rất tốt
UV	Rất tốt

AFLEX®

WETFIX AC250

PRODUCT DATA

Technical Data Sheet

High elastic Acrylic modified waterproofing coating for Wall

# AFLEX WETFIX AC250

## QUY TRÌNH THI CÔNG

- Khuấy đều vật liệu cho đồng nhất trước khi sử dụng, tránh khuấy mạnh tạo bọt khí.
- Thi công lớp thứ nhất bằng con lăn, chổi quét hoặc máy phun trên toàn bộ bề mặt.
- Thi công lớp tiếp theo sau khi lớp thứ nhất đã khô (lớp sau cách lớp trước khoảng 4h), thi công tối thiểu 2 lớp.

## LƯU Ý KHI SỬ DỤNG

- **Aflex Wetfix AC 250** không thích hợp để thi công cho các hạng mục ngâm nước liên tục như bể nước, bể bơi, tank chứa nước...
- Bảo vệ bề mặt thi công khỏi nước mưa tối thiểu 24h sau khi thi công
- Không nên thi công **Aflex Wetfix AC 250** trên bề mặt có độ ẩm tăng (thấm ngược), không thi công khi nhiệt độ môi trường và nhiệt độ nền tăng, chỉ thi công khi nhiệt độ môi trường và bề mặt giảm hoặc ổn định dưới 35°C, tránh hiện tượng nổ bề mặt do bọt khí sinh ra từ lớp nền.
- Chỉ thi công lớp kế tiếp khi lớp trước đã khô hoàn toàn.
- Sử dụng đồ bảo hộ lao động khi thi công.
- Tránh tiếp xúc trực tiếp lâu dài với mắt và da, nếu tiếp xúc, làm sạch bằng nước sạch nhiều lần.
- Bảo quản nơi khô mát, tránh ánh sáng trực tiếp.
- Để xa tầm tay trẻ em.

## CHỐNG THẤM ACRYLIC GỐC NƯỚC MỘT THÀNH PHẦN

### THÔNG SỐ THI CÔNG

<b>Lớp lót (primer, không bắt buộc)</b>	Aflex Wetfix Primer A15 hoặc Wetfix AC 250 pha loãng với nước sạch tỷ lệ 10-15%, tạo lớp lót, chờ khô khoảng 3h trước khi sơn. Định mức lớp lót: 0.1-0.2kg/m <sup>2</sup>
<b>Lớp hoàn thiện</b>	02 lớp Aflex Wetfix AC 250 (không pha loãng), lớp sau cách lớp trước khoảng 4h
<b>Định mức tiêu hao</b>	Lớp 1: 0.25 – 0.30 kg/m <sup>2</sup> Lớp 2: 0.25 – 0.30 kg/m <sup>2</sup> Trung bình: 0.5 – 0.6 kg/m <sup>2</sup> /2 lớp <small>(định mức thay đổi phụ thuộc vào điều kiện thực tế, chỉ mang tính chất tham khảo, lượng tiêu hao cụ thể cần xác định bằng thực nghiệm thực tế)</small>
<b>Nhiệt độ thi công tối ưu</b>	15 ÷ 35 °C
<b>Thời gian khô mặt</b>	3-4 giờ
<b>Dụng cụ thi công</b>	Chổi cọ, con lăn, máy phun
<b>Bảo dưỡng</b>	Tối thiểu 24h sau khi thi công

### SỰ BẢO ĐẢM

*Thông tin, và đặc biệt, các khuyến nghị liên quan đến việc áp dụng và sử dụng cuối cùng của các sản phẩm này, được đưa ra dựa trên kiến thức và kinh nghiệm hiện tại của ASIA STAR về các sản phẩm khi được bảo quản, xử lý và sử dụng đúng cách trong điều kiện bình thường phù hợp với các khuyến nghị. Trên thực tế, sự khác biệt về vật liệu, chất nền và điều kiện thực tế vì vậy không có bảo đảm về khả năng sản phẩm hoàn toàn phù hợp cho một mục đích cụ thể. Người sử dụng sản phẩm phải kiểm tra tính phù hợp của sản phẩm đối với ứng dụng và mục đích đã định. ASIA STAR có quyền thay đổi các đặc tính của sản phẩm. Người dùng phải luôn tham khảo thông tin mới nhất về sản phẩm, hoặc liên hệ với chúng tôi khi có nhu cầu thông tin về sản phẩm.*