

## **Mô tả về chất chống thấm polyme xi măng Simon Coat 5SF**

- Mã sản phẩm: Simon Coat 5SF
- Hãng sản xuất: Vinkems
- Xuất xứ: Việt Nam
- Dạng tồn tại/Màu sắc:
- Thành phần A: Dạng lỏng/ Trắng sữa
- Thành phần B: Dạng bột/Xám
- Đóng gói: 20 kg/bộ (8kg Thành phần A và 12kg Thành phần B) hoặc theo yêu cầu
- Hạn sử dụng: 12 tháng nếu lưu trữ đúng cách trong bao bì nguyên chưa mở
- Cách lưu trữ: Ở nơi sạch sẽ, khô ráo và tránh ánh nắng trực tiếp



Simon Coat 5SF Chống thấm polyme xi măng 2 thành phần

### Đặc tính kỹ thuật

- Tỷ trọng A : 1.04 – 1.08 kg/lít
- PH (A) : 6.5 – 8.5
- Độ bám dính với bê tông : > 1.0 Mpa theo phương pháp BS EN 14891 : 2007
- Độ dẫn dài : > 200%
- Khả năng chống thấm : Không bị thấm theo phương pháp thử BS EN 14891 : 2007
- Chịu được vết nứt : Đến 1mm

### Lợi ích khi sử dụng chất chống thấm 2 thành phần Simon Coat 5SF

Vật liệu chống thấm gốc xi măng với độ bám dính cao nên có khả năng chống thấm cực tốt, quá trình thi công dễ dàng nên ngày càng được dùng phổ biến tại các công trình xây dựng Việt

Nam. Dưới đây là vật liệu chống thấm gốc xi măng polyme Simon Coat 5SF được nhiều khách hàng ưa chuộng với ưu điểm sau:

- Đóng gói sẵn, trộn đều 2 thành phần là chống thấm được
- Có khả năng chống thấm tuyệt đối
- Dễ trộn và dễ thi công bằng lu lăn sơn, chổi quét sơn hay máy phun sơn bả
- Bám dính tốt, bề mặt đặc chắc
- Đàn hồi cực tốt
- Tăng khả năng kháng muối và sự hình thành điểm sương, đọng nước hay băng tuyết
- Độ che phủ cao nên rất kinh tế
- Hiệu quả kinh tế
- Tuổi thọ công trình cao
- Không co ngót, rạn nứt
- Độ co giãn cao
- Kết dính tuyệt đối
- Không độc hại, vì sản phẩm gốc xi măng



**TỔNG KHO CHỐNG THẨM**  
Hotline: **0908.358.395**

họa

## **Chống thấm polyme xi măng Simon Coat 5SF được dùng ở đâu ?**

- Sàn Toilet, sàn nước
- Sân nô, sân mái
- Lan can
- Tường phòng hộ
- Góc chân tường
- Tường chắn
- Kho dự trữ
- Hồ nuôi thủy sản
- Máng dẫn nước thủy lợi
- Hồ bơi, hồ chứa nước sinh hoạt
- Khu vệ sinh, chế biến thực phẩm
- Bồn hoa, sân vườn
- Tầng hầm, hầm thang máy
- Màng phủ trên bề mặt tôn cũ



**TỔNG KHO CHỐNG THÂM**  
Hotline: **0908.358.395**

## Hướng dẫn thi công chống thấm polyme xi măng Simon Coat 5SF

### Chuẩn bị bề mặt

- Chuẩn bị bề mặt sạch bằng cách đục bỏ các tạp chất, vết dầu, mỡ...
- Bề mặt nứt nẻ, rỗ cần được sửa chữa dậm vá
- Bề mặt sắt, thép, tôn phải sạch không bị rỉ sét
- Bảo hòa bề mặt bằng nước nhưng không để đọng nước (đối với các bề mặt hút nước trừ kim loại)

### Pha trộn

- Đổ thành phần A (dung dịch) vào thùng trộn trước
- Sau đó đổ thành phần B (bột) vào và trộn đều cho tới khi đạt được độ dẻo thi công, theo tỉ lệ A : B = 1 : 1.5
- Nên trộn bằng cần trộn và khoan tay tốc độ chậm (<600 vòng/ phút).
- Thi công ngay sau khi trộn, nên trộn thành từng mẻ vừa đủ để thi công

### Thi công

- Sau khi bảo hòa bề mặt, dùng chổi, cọ sợi cứng quét hoặc lăn bằng roller lên bề mặt lớp thứ nhất
- Để cho lớp thứ nhất ninh kết ít nhất 4 giờ, quét lớp thứ hai
- Nên sử dụng lưới gia cố cho những bề mặt chịu áp lực nước cao

### Mật độ tiêu thụ

Lớp thứ I	Lớp thứ II	Mật độ
0.7 – 0.8 kg/ m <sup>2</sup>	0.7 – 0.8 kg/ m <sup>2</sup>	1.4 - 1.6 kg

**Thời gian thi công:** 20 – 30 phút ở nhiệt độ 25 – 30°C

### Bảo dưỡng

- Không bảo dưỡng bằng hợp chất bảo dưỡng hoặc nước
- Những bề mặt trực tiếp chịu ánh nắng mặt trời có nhiệt độ thay đổi lớn và nhiều gió; cần che phủ trong thời gian lớp màng ninh kết
- Duy trì công tác bảo dưỡng tránh đi lại trên bề mặt lớp phủ trong thời gian ninh kết
- Láng thêm một lớp vữa thường hoặc lát gạch trang trí trên bề mặt lớp phủ là cách tốt nhất bảo vệ cho những nơi có nhu cầu đi lại và chịu sự mài mòn



# TỔNG KHO CHỐNG THÂM

Địa chỉ : Số 480 Quang Trung, P. La Khê, Q. Hà Đông, TP Hà Nội

Hotline : **0926.58.4444** Email: [Tongkhochongtham24h@gmail.com](mailto:Tongkhochongtham24h@gmail.com)

---





dụng

**An toàn và sức khỏe**

- Phải mặc đầy đủ quần áo bảo hộ lao động khi thi công
- Tuyệt đối không được để dính vào mắt mũi và da
- Không được hít mùi bụi bẩn quá nhiều
- Xử lý rác thải ở đúng nơi quy định của địa phương
- Rửa tay và làm sạch tất cả dụng cụ, thiết bị ngay sau khi thi công bằng nước sạch
- Nếu việc làm sạch bằng nước không đạt kết quả có thể sử dụng các thiết bị cơ khí để cạo rửa
- Trong trường hợp bị dính vào mắt cần rửa ngay bằng nhiều nước sạch.
- Đóng kín nắp sau khi sử dụng thừa. Những vết loang đổ cần phải dọn sạch, không đổ vào cống rãnh
- Để tránh xa tầm tay của trẻ em