

# YHCoat-900



## Màng chống thấm dạng lỏng đàn hồi cao, chống tia UV 1 thành phần

### Ứng dụng sản phẩm

Dùng cho công trình mới hoặc cải tạo, mái lộ thiên, tường ngoài, kết cấu bê tông, mái kim loại, các loại mái khác nhau để chống thấm các mối nối, chõng mép và vít.

### Hướng dẫn sử dụng

#### Xử lý bề mặt nền

Đảm bảo bề mặt nền vững chắc, sạch sẽ, khô ráo, không có bụi bẩn, dầu mỡ hoặc các tạp chất khác như sơn cũ hay vật liệu rời rạc.

#### Phương pháp thi công / Dụng cụ

- 1.Thi công bằng: con lăn, cọ hoặc máy phun chân không. Khuấy nhẹ đến khi hỗn hợp đồng đều.
- 2.Lớp lót: Pha loãng YHCoat-900 với 15-25% nước sạch ( $0.3\text{kg}/\text{m}^2$ ) để làm lớp lót.
- 3.Sau khi lớp lót khô hoàn toàn, thi công ít nhất 2 lớp YHCoat-900 không pha loãng (khoảng  $0.6\text{kg}/\text{m}^2$  mỗi lớp).
- 4.Đảm bảo lớp trước đã khô hoàn toàn trước khi thi công lớp tiếp theo.

### Vệ sinh dụng cụ

Rửa sạch tất cả dụng cụ và thiết bị ngay sau khi sử dụng bằng nước. Vật liệu đã cứng chỉ có thể loại bỏ bằng phương pháp cơ học.

### Lưu ý

- Trước khi sử dụng, tham khảo tài liệu kỹ thuật sản phẩm mới nhất.
- Sản phẩm này không thuộc danh mục hỗn hợp hoặc chất nguy hiểm.
- Vui lòng đọc kỹ hướng dẫn trước khi sử dụng.

# YHCoat-908



## Chất phủ chống thấm lộ thiên trong suốt một thành phần (Acrylic) kháng tia UV

### Ứng dụng sản phẩm

Dùng cho tường ngoài, lan can, bệ cửa sổ, bê tông, vữa, gạch men, tường gạch và tường đã sơn cũ, các loại mái khác nhau để chống thấm các mối nối, chông mép và vít.

### Hướng dẫn sử dụng

#### Xử lý bề mặt nền

Đảm bảo bề mặt nền vững chắc, sạch sẽ, khô ráo, không có bụi bẩn, dầu mỡ hoặc các tạp chất khác như sơn cũ hay vật liệu rời rạc.

#### Phương pháp thi công / Dụng cụ

- 1.Thi công bằng: con lăn hoặc cọ. Khuấy nhẹ đến khi hỗn hợp đồng đều.
- 2.Lớp lót: Pha loãng YHCoat-908 với 10% nước sạch để làm lớp lót.
- 3.Sau khi lớp lót khô hoàn toàn, thi công ít nhất 2 lớp YHCoat-908 không pha loãng (khoảng 0.2kg/m<sup>2</sup> mỗi lớp).
- 4.Đảm bảo lớp trước đã khô hoàn toàn trước khi thi công lớp tiếp theo.

### Vệ sinh dụng cụ

Rửa sạch tất cả dụng cụ và thiết bị ngay sau khi sử dụng bằng nước. Vật liệu đã cứng chỉ có thể loại bỏ bằng phương pháp cơ học.

### Lưu ý

- Trước khi sử dụng, tham khảo tài liệu kỹ thuật sản phẩm mới nhất.
- Sản phẩm này không thuộc danh mục hỗn hợp hoặc chất nguy hiểm.

# YHCoat-910

## Màng chống thấm polyurethane dạng lỏng đàn hồi cao



### Ứng dụng sản phẩm

Dùng cho chống thấm ẩn trong bếp, nhà tắm, ban công, tường chắn đất, tầng hầm, khe lún, và bề mặt dưới lớp vữa hoặc gạch lát.

### Hướng dẫn sử dụng

#### Xử lý bề mặt nền

Đảm bảo bề mặt nền vững chắc, sạch sẽ, khô ráo, không có bụi bẩn, dầu mỡ, sơn cũ hay các vật liệu rời rạc khác. Khuyến nghị sử dụng lớp lót trên bề mặt nền xốp hoặc trong môi trường có nhiệt độ và độ ẩm tăng cao.

#### Phương pháp thi công / Dụng cụ

- 1.Lớp chi tiết: Đặt lưới sợi gia cường tại các điểm chi tiết như khe co giãn, miệng thoát nước, và góc cạnh.
- 2.Đảm bảo lưới gia cường thấm đều và không có bọt khí hay nếp gấp.
- 3.Thi công 2-3 lớp YHCoat-910 để đạt độ dày yêu cầu.
- 4.Chờ lớp trước khô hoàn toàn trước khi thi công lớp tiếp theo. Hướng thi công của mỗi lớp cần vuông góc với lớp trước đó.
- 5.Thông thường, tiêu hao khoảng 1.6-1.8 kg/m<sup>2</sup> cho lớp màng khô dày 1mm.

### Vệ sinh dụng cụ

Rửa sạch dụng cụ và thiết bị ngay sau khi sử dụng bằng dung môi hữu cơ. Keo YHCoat-910 chưa khô có thể được hòa tan và loại bỏ bằng xylene, cồn, xeton, hoặc este. Keo đã khô chỉ có thể loại bỏ bằng phương pháp cơ học.

### Lưu ý

- Trước khi sử dụng, tham khảo tài liệu kỹ thuật sản phẩm mới nhất.
- Sản phẩm này không thuộc danh mục hỗn hợp hoặc chất nguy hiểm.
- Vui lòng đọc kỹ bảng dữ liệu an toàn trước khi sử dụng.
- Sản phẩm này đáp ứng các quy định mới nhất về hợp chất hữu cơ dễ bay hơi (VOC).

# YHCoat-930



## Hợp chất chống thấm gốc xi măng--polyme 2 thành phần để thi công

### Ứng dụng sản phẩm

Chống thấm và chống ẩm trong nhà cho bê tông, vữa xi măng, tường gạch và khối xây, sử dụng ở các khu vực như phòng tắm, nhà bếp, sân thượng, ban công, tầng hầm, tường chắn, máng xối bê tông cốt thép và bồn cây.

### Hướng dẫn sử dụng

#### Xử lý bề mặt nền

Đảm bảo bề mặt nền vững chắc, sạch sẽ, khô ráo, không có bụi bẩn, dầu mỡ, sơn cũ hay các vật liệu rời rạc khác.

#### Trộn vật liệu

1. Cho từ từ thành phần bột (B) vào thành phần lỏng (A) trong một thùng sạch.
2. Khuấy đều bằng máy khuấy tốc độ thấp cho đến khi đạt hỗn hợp đồng nhất, không vón cục. Thời gian khuấy khoảng 3 phút.

#### Lượng sử dụng sản phẩm

· Khu vực phòng tắm, sân thượng, ban công: 2 lớp, khoảng  $1\text{kg}/\text{m}^2/\text{lớp}$ .

- Khu vực chịu áp lực nước tĩnh: 2 lớp, khoảng  $1.5\text{kg}/\text{m}^2/\text{lớp}$ .
- Khu vực quan trọng: 2 lớp, khoảng  $2\text{kg}/\text{m}^2/\text{lớp}$ .

### Phương pháp thi công / Dụng cụ

- 1.Đảm bảo bề mặt ẩm nhưng không đọng nước để đạt trạng thái SSD (bề mặt bão hòa khô).
- 2.Sử dụng chổi cứng, con lăn hoặc chổi quét để thi công hỗn hợp YHCoat-930 theo cùng một hướng.
- 3.Sau khi lớp thứ nhất khô, thi công lớp thứ hai theo hướng vuông góc với lớp đầu tiên.

### Quá trình đông cứng

Khi thi công dưới ánh nắng trực tiếp hoặc trong điều kiện gió mạnh, cần áp dụng các biện pháp bảo vệ để tránh khô quá nhanh.

### Lưu ý

- Trước khi sử dụng, tham khảo tài liệu kỹ thuật sản phẩm mới nhất.
- Sản phẩm này không thuộc danh mục hỗn hợp hoặc chất nguy hiểm.
- Vui lòng đọc kỹ bảng dữ liệu an toàn trước khi sử dụng.

# YHCoat-931



## Flex Hợp chất chống thấm gốc xi măng-polyme mềm dẻo, không mùi

### Ứng dụng sản phẩm

Chống thấm và chống ẩm trong nhà cho bê tông, vữa xi măng, tường gạch và khối xây. Sử dụng tại các khu vực như phòng tắm, nhà bếp, sân thượng, ban công, tầng hầm, tường chắn, máng xối bê tông cốt thép và bồn cây.

### Hướng dẫn sử dụng

#### Xử lý bề mặt nền

Xử lý bề mặt nền: Đảm bảo bề mặt nền vững chắc, sạch sẽ, khô ráo, không có bụi bẩn, dầu mỡ, sơn cũ hay các vật liệu rời rạc khác.

#### Trộn vật liệu

- Cho từ từ thành phần bột (B) vào thành phần lỏng (A) trong một thùng sạch.
- Khuấy đều bằng máy khuấy tốc độ thấp cho đến khi đạt hỗn hợp đồng nhất, không vón cục.
- Thời gian khuấy khoảng 3 phút.

#### Lượng sử dụng

- Sân chống thấm: Phòng tắm, khu vực tắm, sân nhà bếp: 2 lớp, khoảng 1.0kg/m<sup>2</sup>/lớp.
- Tường chống thấm: Dưới lớp gạch tại khu vực bán nước,

như tường phòng tắm, tường khu vực tắm và tường nhà bếp ướt: 1 lớp, khoảng 1.0-1.5kg/m<sup>2</sup>/lớp.

### Phương pháp thi công / Dụng cụ

- 1.Đảm bảo bề mặt ẩm nhưng không đọng nước để đạt trạng thái SSD (bề mặt bão hòa khô).
- 2.Sử dụng chổi, con lăn hoặc lăn cao su để thi công YHCoat-931 Flex theo cùng một hướng. Thời gian khô lớp đầu tiên: 3-6 giờ (ở nhiệt độ 25°C).
- 3.Thi công lớp thứ hai theo hướng vuông góc với lớp đầu tiên.
- 4.Đối với các vị trí dễ dịch chuyển như khe nứt, giao điểm tường/sàn, nên thi công thêm lớp thứ ba.

### Quy trình đông cứng

Khi thi công dưới ánh nắng trực tiếp hoặc trong điều kiện gió mạnh, cần áp dụng các biện pháp bảo vệ để tránh khô quá nhanh.

### Lưu ý

- Trước khi sử dụng, tham khảo tài liệu kỹ thuật sản phẩm mới nhất.
- Sản phẩm này không thuộc danh mục hỗn hợp hoặc chất nguy hiểm.
- Vui lòng đọc kỹ bảng dữ liệu an toàn trước khi sử dụng.

# YHLatex-400

## Phụ gia chống thấm, tác nhân kết nối



### Ứng dụng sản phẩm

YHLatex-400 được sử dụng làm chất kết dính và phụ gia cho các loại vữa trộn tại công trường, bao gồm:

- Lớp lót và lớp tạo phẳng
- Vữa sửa chữa
- Vữa xây dựng
- Vữa chống thấm
- Lớp trát và các loại keo dán gạch gốc xi măng khác

### Hướng dẫn sử dụng

#### 1. Lớp kết dính

- Trộn YHLatex-400 và xi măng theo tỷ lệ 1:1.
- Dùng bàn chải cứng thoa hỗn hợp mạnh lên bề mặt đã được làm ẩm và xử lý trước.
- Tiến hành thi công các lớp vữa chống thấm, trát hoặc vữa gốc xi măng khi lớp kết dính vẫn còn ẩm.

#### 2. Vữa chống thấm

- Trộn YHLatex-400, nước, xi măng và cát theo tỷ lệ được thiết kế trong tài liệu kỹ thuật sản phẩm.
- Thi công vữa đã trộn khi lớp kết dính còn ẩm. Dùng bay gỗ hoặc thép để san phẳng lớp vữa.

- Lưu ý: Tránh khô quá nhanh bằng cách sử dụng chất bảo dưỡng hoặc màng polyethylene để giữ ẩm.
- Lượng nước thực tế phụ thuộc vào độ ẩm của cát.

### Lưu ý

- Trước khi sử dụng, tham khảo tài liệu kỹ thuật sản phẩm mới nhất.
- Sản phẩm không thuộc danh mục hỗn hợp hoặc chất nguy hiểm.
- Vui lòng đọc kỹ bảng dữ liệu an toàn trước khi sử dụng.

# YHRepair-FastPlug



## Vữa góc Xi-măng đông cứng nhanh, cản nước

### ỨNG DỤNG SẢN PHẨM

YHRepair-FastPlug phù hợp để chống thấm và ngăn rò rỉ trên bề mặt rò rỉ, đặc biệt là tại các góc giao giữa tường và sàn hoặc chân ống trước khi thi công các vật liệu chống thấm trong nhà bếp và phòng tắm, và sử dụng cho các trường hợp sửa chữa nhanh và lắp đặt nhanh. Thích hợp để chống ẩm, chống thấm, và ngăn rò rỉ cho các công trình hoặc kết cấu ngầm, rãnh cáp, bể chứa, nhà bếp, nhà vệ sinh, hầm trú ẩn dân sự, tàu điện ngầm, đường hầm, và các công trình khác.

### Hướng dẫn sử dụng

#### Xử lý bề mặt

- Đảm bảo bề mặt chắc chắn, sạch sẽ, và đầy đủ độ ẩm (không có nước đọng).
- Loại bỏ dầu mỡ, bụi bẩn, và các vật liệu lỏng lẻo khỏi bề mặt.
- Trộn vật liệu
- Trộn bột YHRepair-FastPlug với nước theo tỷ lệ 1:0,30-0,60 (đạt đến hỗn hợp đặc vừa).
- Nên trộn từng lượng nhỏ, phù hợp với khối lượng sử dụng trong vòng 2-3 phút.

### Thi công

- Gia cố tại các vị trí chống thấm: Bôi đều vữa lên các góc giao giữa tường và sàn, chân ống bằng tay, đảm bảo lấp đầy và nén chặt hoàn toàn. Bề mặt cần phẳng và tròn (khoảng 10mm đường kính, không ảnh hưởng đến việc lát gạch). Sau khi vật liệu đông cứng hoàn toàn, có thể thi công sản phẩm chống thấm.
- Ngăn rò rỉ và sửa chữa: Đục bê tông hoặc gạch quanh vết rò rỉ hoặc nứt rộng ít nhất 20mm và sâu, tạo hình chữ "V" ngược để đảm bảo độ bám dính tốt sau khi đông cứng. Làm sạch hoặc thổi sạch tất cả các hạt bụi bẩn trên bề mặt chuẩn bị và làm ẩm bề mặt kỹ lưỡng. Lấp đầy YHRepair-FastPlug vào vết nứt hoặc lỗ, đảm bảo chúng được trám kín.

### Vệ sinh dụng cụ

Vệ sinh các dụng cụ ngay sau khi thi công bằng nước. Vật liệu đã khô cứng chỉ có thể loại bỏ bằng phương pháp cơ học.

### LƯU Ý

- Đọc kỹ tài liệu kỹ thuật mới nhất trước khi sử dụng.
- Sản phẩm không thuộc nhóm hợp chất nguy hiểm.
- Tham khảo Bảng dữ liệu An toàn trước khi sử dụng.