


# UniFlex C01

**LỚP PHỦ CHỐNG THẤM GỐC XI MĂNG POLYMER ĐÀN HỒI**
**HAI THÀNH PHẦN · 8kg DUNG DỊCH + 12kg BỘT**

## MÔ TẢ SẢN PHẨM

UniFlex C01 là hợp chất chống thấm hai thành phần, gốc xi măng-polyme đàn hồi, được sử dụng để ngăn nước và chống thấm cho các công trình. Màng chống thấm có độ bám dính tuyệt vời với các bề mặt như bê tông, vữa, gạch, vữa xi măng có bọt khí, v.v.

## ĐIỂM NỔI BẬT

- **≥ 0,8 N/mm²** — Độ bám dính
- **1,8 kg/m²** — Định mức cho độ dày 1mm
- **0,75 mm** — Tạo cầu vết nứt

## HẠNG MỤC ỨNG DỤNG

- Nhà tắm
- Ban công
- Mái nhà
- Bể bơi, hồ nước
- Tường xây ngoài trời
- Rãnh thoát nước

## CÔNG DỤNG

- Khu vực ẩm ướt trong và ngoài nhà như: nhà tắm, ban công, rãnh thoát nước, chậu cây, mái nhà,..
- Bể bơi và hồ nước,..
- Thích hợp với công trình xây dựng mới hay các dự án cải tiến
- Khu vực ngoài trời, tường xây làm rào ngăn nước mưa xâm nhập

## ĐẶC TÍNH ƯU ĐIỂM

- Thân thiện với môi trường, không độc hại, không ô nhiễm và an toàn
- Bám dính tốt, có thể bám chắc lên nhiều loại bề mặt như bê tông, v..v
- Có thể thi công trực tiếp lên bề mặt trong môi trường ẩm ướt (không có nước nhỏ giọt)
- Lớp phủ có độ linh hoạt cao, khả năng chống thấm tốt và độ bền lâu dài
- Bám dính cao, chống nước tốt và dễ trộn với xi-măng

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

| Mục kiểm định | Chỉ tiêu kỹ thuật | Phương pháp thử |
|---|---|---|
| Cường độ kéo (N/mm²) | ≥ 1,8 N/mm² | **ASTM D412-16a** |
| Độ giãn dài khi đứt (%) | 100% | **ASTM D412-16a** |
| Độ bám dính (N/mm²) | ≥ 0,8 N/mm² | **BS EN 14891:2017** |
| Tạo cầu vết nứt (mm) | 0,75 mm | **BS EN 14891:2017** |

## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

- Làm sạch và làm phẳng bề mặt thi công, sửa chữa mọi vết nứt và đảm bảo bề mặt không bị đọng nước
- Dùng máy trộn để trộn đều các nguyên liệu theo tỷ lệ ghi trên bao bì trong 3-5 phút cho đến khi hỗn hợp được trộn đều
- Các phương pháp thi công có thể sử dụng con lăn, quét hoặc phun

## THÔNG SỐ NHANH

| | |
|---|---|
| ĐÓNG GÓI | 20kg/Bộ/Thùng |
| THÀNH PHẦN A & B | 8kg (dung dịch) + 12kg (bột) |
| ĐỊNH MỨC | 1,8kg/m² cho độ dày 1mm |
| THỜI GIAN SỬ DỤNG | Nên được sử dụng hết trong vòng 2 giờ sau khi trộn |
| BẢO QUẢN SẢN PHẨM | 12 tháng, bảo quản trong bao bì kín ban đầu, tránh khu đông lạnh, ẩm ướt và ánh nắng trực tiếp |

## HƯỚNG DẪN AN TOÀN

- **Vệ sinh dụng cụ:** rửa ngay bằng nước ngay sau khi thi công.
- **Bảo quản:** trong bao bì kín ban đầu, tránh khu đông lạnh, ẩm ướt và ánh nắng trực tiếp.
- **Tra cứu:** Phiếu Dữ liệu An toàn Hoá chất (SDS) mới nhất tại website chính thức Uniwa hoặc liên hệ bộ phận kỹ thuật.

## KHUYẾN CÁO & MIỄN TRỪ

- Trộn đều các nguyên liệu theo tỷ lệ ghi trên bao bì.
- Nguyên liệu nên được sử dụng hết trong vòng 2 giờ sau khi trộn.
- Thông số trong tài liệu được xác lập từ thử nghiệm phòng thí nghiệm ở điều kiện tiêu chuẩn; giá trị thực tế thay đổi theo nhiệt độ, độ ẩm, vật liệu đi kèm, phương pháp và tay nghề thi công. Người sử dụng có trách nhiệm kiểm tra sự phù hợp với mục đích sử dụng thực tế.
- Uniwa không chịu trách nhiệm với tổn thất do sử dụng sai mục đích, thi công sai hướng dẫn hoặc kết hợp vật liệu không tương thích chưa được xác nhận bằng văn bản; bảo lưu quyền cập nhật thông tin kỹ thuật không cần báo trước. Kiểm tra phiên bản TDS mới nhất trên website trước mỗi dự án.

UNIFLEX C01 · CHỐNG THẤM XI MĂNG POLYMER ĐÀN HỒI 2 THÀNH PHẦN

PHÁT TRIỂN & PHÂN PHỐI BỞI
**CÔNG TY TNHH UNIWA VIỆT NAM**
130/34 Huỳnh Văn Nghệ, Phường Tân Sơn, TP. Hồ Chí Minh
sales@uniwa.vn · uniwa.vn

SẢN XUẤT BỞI
**NHÀ SẢN XUẤT ĐỐI TÁC**
Xuất xứ: Việt Nam
Sản xuất theo đơn đặt hàng của Uniwa (OEM)

HOTLINE
**0935 076 866**

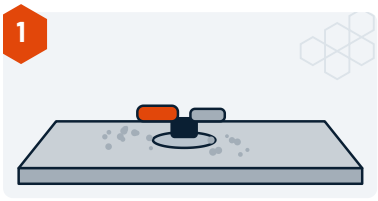
*Phiên bản 2026.11 · TDS UNW-C01*

# UniFlex C01

LỚP PHỦ CHỐNG THẤM GỐC XI MĂNG POLYMER ĐÀN HỒI

## CÁC BƯỚC THI CÔNG

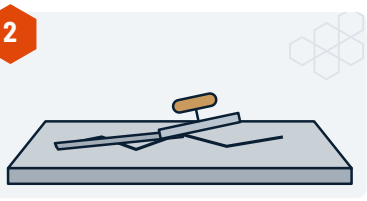
1



### Làm sạch, làm phẳng bề mặt

Làm sạch và làm phẳng bề mặt thi công.

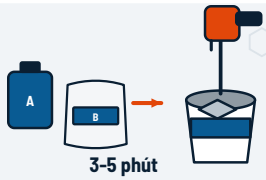
2



### Sửa vết nứt, không đọng nước

Sửa chữa mọi vết nứt và đảm bảo bề mặt không bị đọng nước.

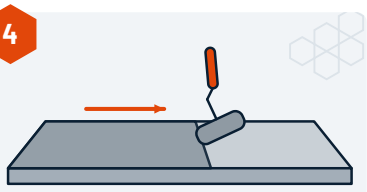
3




### Trộn hai thành phần

Dùng máy trộn để trộn đều các nguyên liệu theo tỷ lệ ghi trên bao bì trong 3-5 phút cho đến khi hỗn hợp được trộn đều.

4



### Thi công lăn, quét hoặc phun

Có thể sử dụng con lăn, quét hoặc phun; định mức 1,8kg/$m^2$ cho độ dày 1mm.

5



### Vệ sinh dụng cụ

Rửa ngay bằng nước ngay sau khi thi công.

## LƯU Ý VÀNG

- **Nguyên liệu nên được sử dụng hết trong vòng 2 giờ sau khi trộn.**
- **Đóng gói 20kg/Bộ/Thùng: 8kg (dung dịch) + 12kg (bột).**
- **Bảo quản 12 tháng trong bao bì kín ban đầu, tránh khu đông lạnh, ẩm ướt và ánh nắng trực tiếp.**

*Định mức, tỉ lệ trộn, thời gian chờ và thông số kỹ thuật: xem mặt trước (Tài liệu kỹ thuật sản phẩm). Luôn thi công thử trên diện tích nhỏ trước khi thi công diện rộng.*

UNIFLEX C01 · CHỐNG THẤM XI MĂNG POLYMER ĐÀN HỒI 2 THÀNH PHẦN

PHÁT TRIỂN & PHÂN PHỐI BỞI
**CÔNG TY TNHH UNIWA VIỆT NAM**
130/34 Huỳnh Văn Nghệ, Phường Tân Sơn, TP. Hồ Chí Minh
sales@uniwa.vn · uniwa.vn

SẢN XUẤT BỞI
**NHÀ SẢN XUẤT ĐỐI TÁC**
Xuất xứ: Việt Nam
Sản xuất theo đơn đặt hàng của Uniwa (OEM)

HOTLINE
**0935 076 866**

*Phiên bản 2026.11 · QTTC UNW-C01*