

## SƠN PHỦ EPOXY NỘI NGOẠI THẤT

Mã sản phẩm: A216

### MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn phủ Epoxy nội ngoại thất CADIN A216 là loại sơn phủ gốc nhựa Epoxy biến tính 2 thành phần, hệ dung môi, đóng rắn bằng Polyamide biến tính. Sơn có sử dụng phụ gia kháng UV, kháng ngả vàng nên có tác dụng trang trí, bảo vệ bề mặt sàn bê tông, sàn gỗ, sắt thép, kim loại ngoài trời một cách lâu dài. Sơn có độ bền, khả năng kháng hóa chất nhẹ, chống mài mòn cao phù hợp với các công trình có kết cấu sắt thép, nhà xưởng, cầu đường, sơn sàn tennis, các sân thể thao...

Sơn phủ Epoxy nội ngoại thất CADIN A216 được sản xuất dựa theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 110:2021/CADIN và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001:2015.

### ĐẶC TÍNH.

Độ bám dính, kháng tia UV

Chịu mài mòn, va đập

Chịu ẩm, chịu hóa chất, chống rêu mốc

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

Màu sắc	Theo bảng màu hoặc theo yêu cầu của khách hàng
Hàm lượng rắn (sau phối trộn)	Min.60%
Tỷ trọng	1.30 ± 0.1 g/ml
Định mức lý thuyết	8-10m <sup>2</sup> /kg/lớp 40μm (tùy thuộc điều kiện bề mặt)
Định mức trung bình	4m <sup>2</sup> /kg/2 lớp
Tỷ lệ phối trộn (A/B)	4/1
Độ dày màng sơn	Độ dày ướt: 50-83μm Độ dày khô: 30-50 μm
Thời gian khô	Khô mặt: sau 1.5 giờ Khô chân: sau 16 giờ

Thời gian phủ lớp kế tiếp	Khô cứng hoàn toàn để sử dụng: sau 5-7 ngày
Thời gian sống	Tối thiểu sau 4 giờ.
Chất pha loãng/làm sạch	2 giờ.
Tỷ lệ pha loãng	Dung môi Epoxy H101
	10-20%

### HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

Sơn lót Epoxy CADIN	1-2 lớp
Sơn phủ Epoxy nội ngoại thất CADIN	2 lớp

### HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG.

#### Chuẩn bị bề mặt:

Bề mặt cần sơn phải sạch, khô ráo, không dính dầu mỡ, tạp chất.

Bề mặt bê tông mới phải để sau 21-28 ngày mới thi công sơn, độ ẩm bề mặt <6 %

Chất nền vật sơn	Khuyến nghị
Bê tông và bề mặt sơn	Lớp sơn tương thích sạch, khô và không bị hư hại theo SSPC SP13/NACE NO 6 /ASTM D4258 - 05

#### Thi công:

Khuấy đều phần A bằng máy khuấy. Đổ từ từ phần đóng rắn (phần B) vào thùng chứa phần A theo tỉ lệ 4 phần A và 1 phần B. Khuấy thật đều khoảng 3 phút cho đến khi hỗn hợp đồng nhất. Để ổn định sau 5 phút tiến hành thi công.

Hỗn hợp đã phối trộn không được để quá 2 giờ.

### DỤNG CỤ.

Súng phun, cọ, ru lô, máy khuấy.

### ĐÓNG GÓI.

Sản phẩm được đóng gói trong lon/thùng sắt:



Bộ/1Kg  
(0.8Kg A và 0.2Kg B)



Bộ/5Kg  
(4Kg A và 1Kg B)



Bộ/20Kg  
(16Kg A và 4Kg B)

Tồn trữ nơi mát mẻ khô ráo. Tránh nguồn nhiệt và lửa.

## **LƯU Ý.**

Khuấy đều trước khi sử dụng.

Thời gian khô phụ thuộc vào nhiệt độ, độ ẩm, mức độ thông thoáng của môi trường thi công. Nhiệt độ cao và thông thoáng tốt giúp cho sơn khô nhanh hơn.

## **SỨC KHỎE & AN TOÀN.**

Để xa tầm tay trẻ em.

Đảm bảo thông thoáng tốt khi thi công và chờ khô. Tránh hít phải bụi sơn.

Nên đeo kính bảo hộ khi thi công.

Không được đổ sơn ra cống rãnh hoặc nguồn nước.

**Hạn sử dụng:** 24 tháng

**Ngày phát hành 04/10/2021**

*Bảng thông tin này do chúng tôi phát hành và thay thế cho các bảng đã phát hành trước đây.*