

SƠN LÓT EPOXY HỆ NƯỚC

Mã sản phẩm: A201

MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn lót epoxy hệ nước CADIN A201 là loại sơn epoxy gốc nước 2 thành phần. Được sử dụng như là lớp sơn lót trên kim loại hoặc nền bê tông để tăng độ bám dính cho lớp sơn hoàn thiện bảo vệ bề mặt các kết cấu.

Sơn lót epoxy hệ nước CADIN A201 được sản xuất theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 045:2021/CADIN và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001:2015.

ĐẶC TÍNH.

Độ bám dính cao trên nền bê tông.

Chịu ẩm, chống rêu mốc, chống kiềm.

Hàm lượng VOC thấp.

Mùi dễ chịu, không cháy nổ, không độc hại khi thi công vì sử dụng dung môi là nước.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

Màu sắc	Trong suốt
Hàm lượng rắn (sau phối trộn)	Min.50%
Tỷ trọng	$1.25 \pm 0.05\text{g/ml}$
Định mức lý thuyết	$8 - 10\text{m}^2/\text{kg}/\text{lớp } 30\mu\text{m}$
Định mức trung bình	$8\text{m}^2/\text{kg}/\text{lớp}$
Tỷ lệ phối trộn (A/B)	4/1
Độ dày màng sơn	Độ dày ướt: $60\mu\text{m}$ Độ dày khô: $30\mu\text{m}$
Thời gian khô	Khô mặt: Sau 1 - 2 giờ Khô chân: Sau 16 giờ Khô hoàn toàn để sử dụng: Sau 5 ngày
Thời gian phủ lớp kế tiếp	Tối thiểu sau 6 giờ (tùy vào điều kiện môi trường như độ ẩm, nhiệt độ)
Thời gian sống	2 giờ

Chất pha loãng/ làm sạch

Nước sạch

Tỷ lệ pha loãng

2% (theo khối lượng hỗn hợp)

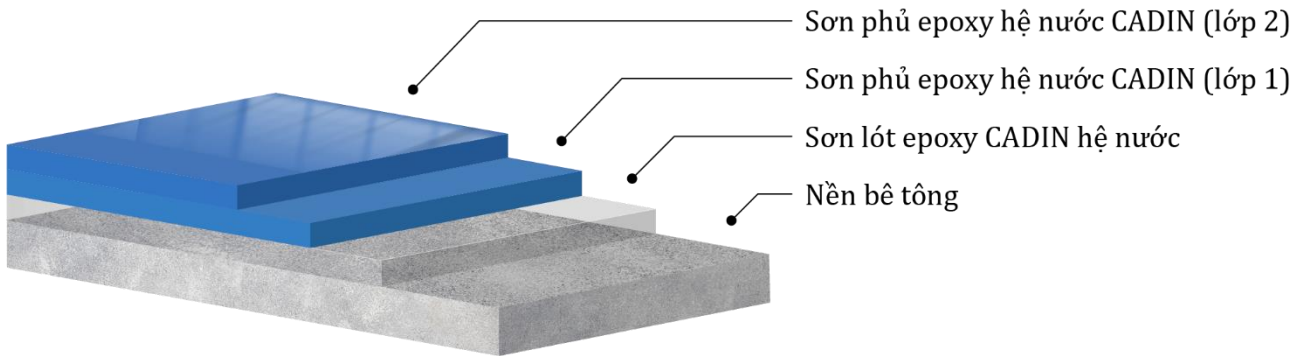
HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

Sơn lót epoxy hệ nước CADIN

1-2 lớp

Sơn phủ epoxy hệ nước 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 tiến hành thi công sơn (trong điều kiện bình thường). Độ ẩm < 16%.

Chất nền vật sơn	Khuyến nghị
Bê tông	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 tỷ lệ 4 phần A và 1 phần B. Khuấy thật đều khoảng 3 phút cho đến khi hỗn hợp đồng nhất.

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

DỤNG CỤ.

Cọ, ru lô, súng phun, máy khuấy.

ĐÓNG GÓI.

Sản phẩm được đóng gói trong thùng nhựa:



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.

Đề 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. Trường hợp sơn dính vào mắt, rửa với nhiều nước sạch và đi đến cơ sở y tế ngay.

Không được đổ sơn ra cống rãnh hoặc nguồn nước.

Hạn sử dụng: 12 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.