

SƠN PHỦ EPOXY BÊ TÔNG, KIM LOẠI

Mã sản phẩm: A213

MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn phủ epoxy bê tông, kim loại CADIN A213 là loại sơn phủ epoxy 2 thành phần, hệ dung môi, đông rắn bằng Polyamide. Sơn có tác dụng trang trí, bảo vệ bề mặt sàn bê tông, sắt thép kim loại trong nhà một cách lâu dài với độ bóng cao, khả năng chống mài mòn, chống thấm, kháng hóa chất nhẹ phù hợp với các công trình nhà xưởng tại các nhà máy, bệnh viện, trường học, ...

Sơn phủ epoxy bê tông, kim loại CADIN A213 được sản xuất dựa theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 050:2021/CADIN và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001:2015.

Trước



Sau

ĐẶC TÍNH.

Độ bám dính, độ bóng cao.

Chịu mài mòn, va đập.

Chịu ẩm, chịu hóa chất, chống rêu mốc.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

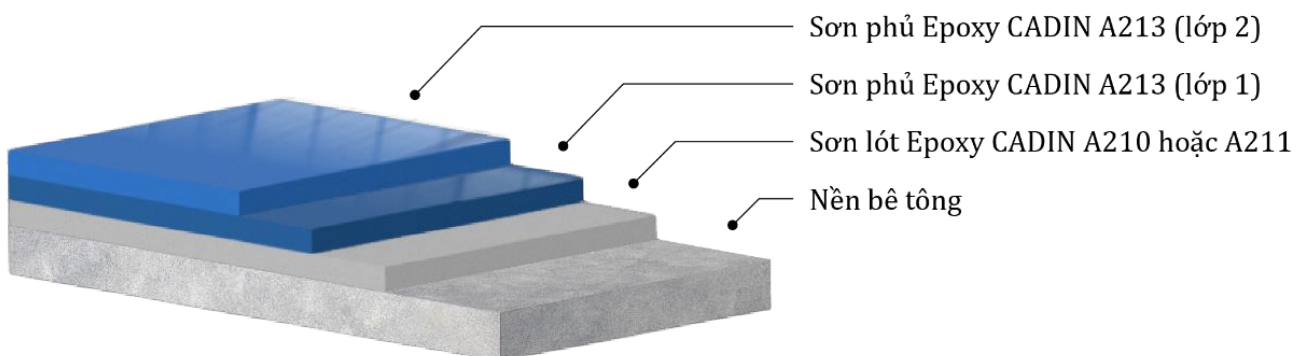
Màu sắc	Theo bảng màu hoặc theo yêu cầu của khách hàng
Hàm lượng rắn (sau phối trộn)	Min.60%
Tỷ trọng	1.30 ± 0.1 g/ml
Định mức lý thuyết	8-10m ² /kg/lớp 40μm (tùy thuộc điều kiện bề mặt)
Định mức trung bình	4m ² /kg/2 lớp

Tỷ lệ phối trộn (A/B)	4/1
Độ dày màng sơn	Độ dày ướt: 50-83μm Độ dày khô: 30-50μm
Thời gian khô	Khô mặt: sau 1.5 giờ Khô chân: sau 16 giờ Khô cứng hoàn toàn để sử dụng: sau 5-7 ngày
Thời gian phủ lớp kế tiếp	Tối thiểu sau 4 giờ
Thời gian sống	2 giờ
Chất pha loãng/làm sạch	Dung môi Epoxy H101
Tỷ lệ pha loãng	10-20%

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

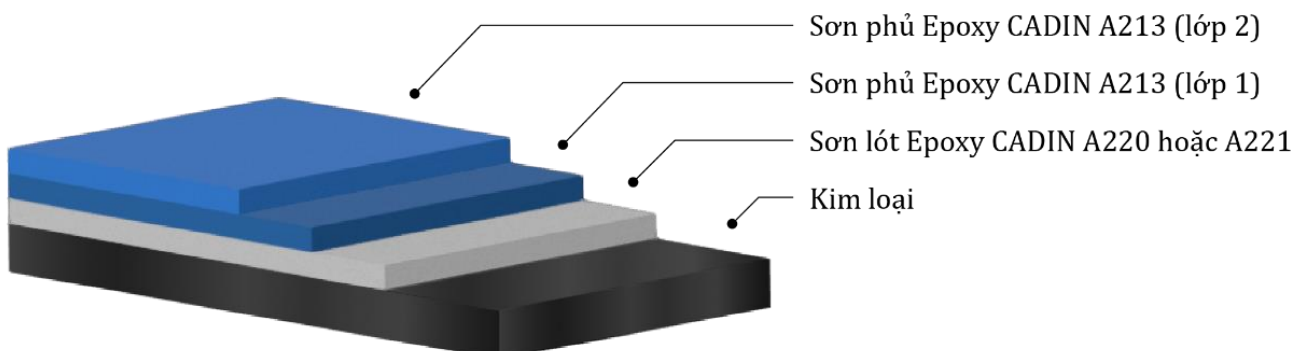
Bê tông

Sơn lót Epoxy CADIN (A210 hoặc A211)	1 lớp
Sơn phủ Epoxy CADIN A213	2 lớp



Kim loại

Sơn lót Epoxy CADIN (A220 hoặc A221)	1 lớp
Sơn phủ Epoxy CADIN A213	2 lớp



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG.

Chuẩn bị bề mặt:

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: 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.