

SƠN EPOXY MIO

Mã sản phẩm: A212R1

MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn Epoxy Mio CADIN A212R1 là loại sơn Epoxy Mio chuyên dụng chống ăn mòn, sử dụng Oxit sắt mica giúp tăng khả năng chống ăn mòn, kháng hóa chất cực kì tốt, độ bám dính cao được thiết kế làm lớp trung gian hoặc lớp phủ bảo vệ sắt thép.

Sơn Epoxy Mio CADIN A212R1 được sản xuất theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 218:2021/CADIN và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001:2015.

ĐẶC TÍNH.

Độ bám dính cao.

Chịu lực tốt.

Chịu mài mòn, va đập, chịu ẩm, chịu hóa chất.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

Màu sắc	Xám bạc
Hàm lượng rắn (sau phối trộn)	Min.80 %
Tỷ trọng	1.65 ± 0.1 g/ml
Tỷ lệ phối trộn (A/B)	9/1
Độ dày màng sơn tiêu chuẩn đề nghị	Độ dày ướt: 95-150µm Độ dày khô: 75-125µm
Định mức lý thuyết	4-6m ² /kg/lớp 75-125µm
Định mức trung bình	5m ² /kg/lớp 100µm
Thời gian khô	Khô mặt: sau 1 giờ Khô chân: sau 24 giờ Khô hoàn toàn để sử dụng: sau 5-7 ngày
Thời gian phủ lớp kế tiếp	Tối thiểu sau 6 giờ
Thời gian sống	2 giờ
Chất pha loãng/ làm sạch	Dung môi H101
Tỷ lệ pha loãng	10 - 20% (tùy vào mục đích sử dụng)

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

Sơn lót Epoxy	1 lớp
Sơn Epoxy Mio A212H1	1-2 lớp
Sơn phủ Epoxy/PU	1-2 lớp

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG.

Điều kiện thi công sơn:

- Độ ẩm không khí không quá 85%.
- Nhiệt độ bề mặt ít nhất phải cao hơn nhiệt độ điểm sương 3°C.
- Nhiệt độ môi trường từ 10°C đến 40°C.
- Bề mặt đã được làm sạch theo yêu cầu.

Chuẩn bị bề mặt:

Chất nền vật liệu sơn	Tối thiểu	Khuyến nghị
Thép các loại: thép carbon, thép không gỉ, thép mạ kẽm,... (thép mới)	Bề mặt cần sơn phải được xử lý sạch và khô, không còn dầu mỡ, bụi bẩn tạp chất. Xử lý theo St 2 (ISO 8501-1) Làm sạch bề mặt bằng dụng cụ cầm tay (hand tool)	Bề mặt cần sơn phải được xử lý sạch và khô, không còn dầu mỡ, bụi bẩn tạp chất. Xử lý theo Sa 2.5 (ISO 8501-1) Làm sạch bề mặt bằng phương pháp phun hạt
Thép các loại: thép carbon, thép không gỉ, thép mạ kẽm,... (thép cũ)	Bề mặt cần sơn phải được xử lý sạch và khô, không còn dầu mỡ, bụi bẩn tạp chất. Xử lý theo St 3 (ISO 8501-1) Làm sạch bề mặt bằng dụng cụ điện (power tool)	Bề mặt cần sơn phải được xử lý sạch và khô, không còn dầu mỡ, bụi bẩn tạp chất. Xử lý theo Sa 2.5 (ISO 8501-1) Làm sạch bề mặt bằng phương pháp phun hạt

Thi công:

Khuấy đều phần A bằng máy khuấy, sau đó đổ từ từ phần B vào thùng chứa. Khuấy thật đều, để ổn định khoảng 3 phút rồi 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/6 Kg với 5.4 Kg A và 0.6 Kg B

Bộ/25 Kg với 22.5 Kg A và 2.5 Kg 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.

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.