

SƠN CHỐNG HÀ

Mã sản phẩm: A501

MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn chống hà CADIN A501 là sơn phủ với tính năng chuyên biệt. Lớp sơn phủ có khả năng chống hà cao dùng cho môi trường nước nước mặn (không dùng cho nước lợ như cửa sông...). Công thức đã được điều chỉnh để phù hợp với việc chống hà trong môi trường biển nhiệt đới (môi trường có tốc độ phát triển hà rất cao). Màng sơn được dùng làm lớp sơn phủ chống hà, lớp ngoài cùng cho tàu biển và các kết cấu thép thường xuyên ngâm trong môi trường nước biển, ở phần dưới mớn nước. Tuổi thọ màng sơn từ 1.5 - 2 năm.

Sơn chống hà CADIN được sản xuất theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 077:2021/HTP, phù hợp với Tiêu chuẩn quốc gia TCVN 8789:2011 về “Sơn bảo vệ kết cấu thép” và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001: 2015.

Hàm lượng thiếc có trong sơn đáp ứng yêu cầu của Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về hệ thống chống hà tàu biển QCVN 74:2024/BGTVT (hàm lượng Sn/1kg Sơn khô < 2.500 mg).

ĐẶC TÍNH.

Độ bám dính cao, màng sơn mờ.

Bề mặt phẳng và có độ cứng tương đối cao.

Màng sơn khô vật lý, thải độc tố đều đặn trong môi trường nước biển, có tác dụng chống hà, rêu, tảo...

THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

Màu sắc	Màu nâu, đỏ, blue
Hàm lượng rắn	Min.50 %
Tỷ trọng	1.6 ± 0.1 g/ml
Định mức lý thuyết	6 -7m ² /Lít/lớp 70µm
Định mức trung bình	6m ² /Lít/lớp
Độ dày màng sơn	Độ dày ướt: 70µm Độ dày khô: 35µm

Thời gian khô	Khô mặt: Sau 3 giờ Khô chân: Sau 24 giờ Khô hoàn toàn : 5 - 7 ngày
Thời gian sơn lớp kế tiếp	12 giờ
Chất pha loãng/ làm sạch	Dung môi H102
Tỷ lệ pha loãng	10 - 20%

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

Sơn lót chống rỉ epoxy 2 TP	1 - 2 lớp
Sơn lớp sơn phủ màu PU 2 TP	2 lớp
Sơn lớp sơn chống hà	1 lớp

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG.

Chuẩn bị bề mặt:

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

Thi công:

Khuấy thật đều, thi công 1 - 2 lớp sơn chống rỉ epoxy 2 TP, sơn phủ 2 lớp sơn PU 2 TP.
Sau đó sơn 1 lớp sơn chống hà.

DỤNG CỤ.

Súng phun thông thường.

Có thể sử dụng cọ, rulô cho những khu vực nhỏ nhưng phải đảm bảo đạt độ dày quy định.

Rửa sạch dụng cụ sau khi thi công.

ĐÓNG GÓI.

Sản phẩm được đóng gói trong lon/thùng thiếc:

15 Lít

5 Lít

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.

(Pha đúng dung môi H102 theo chỉ định của nhà sản xuất)

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. 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: 24 tháng

Ngày phát hành 30/01/2021

Bảng thông tin này do Hợp Thành Phát phát hành và thay thế cho các bảng đã phát hành trước đây.