

SƠN CHỐNG RỈ CLO

Mã sản phẩm: A102

MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn chống rỉ Clo CADIN A102 là loại sơn lót 1 thành phần được chế tạo đặc biệt nhằm bảo vệ kim loại tránh khỏi sự ăn mòn theo cơ chế thụ động hóa, bằng cách tạo một lớp màng thụ động đi từ Kẽm Phosphate khi có nước biển thấm vào, vừa đáp ứng nhiệm vụ chống ăn mòn cao, vừa không gây độc hại đến môi trường và sức khỏe con người, đồng thời làm nền cho lớp phủ bám dính tốt hơn. Sản phẩm có tính năng chống ăn mòn cực cao cho thép carbon, phù hợp cho khí hậu vùng biển ven biển (trên bờ) với hàm lượng hơi muối cao

Sơn chống rỉ CADIN A102 được sản xuất theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 102:2021/HTP, phù hợp với Tiêu chuẩn quốc gia TCVN 8789-2011 về “Sơn bảo vệ kết cấu thép - Yêu cầu kỹ thuật và phương pháp thử” và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001: 2015.

ĐẶC TÍNH.

Màng sơn cứng bền, bám dính cao trên thép carbon

Khả năng tạo lớp màng thụ động hóa tốt

Màng sơn tạo lớp nền bằng phẳng và tạo điều kiện bám dính tốt cho lớp phủ

Không độc hại đến sức khỏe con người

THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

Màu sắc	Màu xám
Hàm lượng rắn	Min 65 %
Tỷ trọng	1.10 ±0.1g/ml
Độ phủ lý thuyết	6-8 m ² /lít /35μm (tùy theo bề mặt vật liệu)
Thời gian khô	Khô bề mặt 30 phút Khô chân: Sau 48 giờ. Khô cứng hoàn toàn để sử dụng : sau 5-7 ngày
Thời gian phủ lớp kế tiếp	Tối thiểu sau 8 giờ
Chất pha loãng	Theo chỉ định của nhà sản xuất
Tỷ lệ pha loãng	Pha từ 10-20% dung môi so với khối lượng sơn

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

- Sơn 1 lớp lót chống rỉ clo
- Sơn 2 lớp phủ sơn dầu Clo

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG.

Chuẩn bị bề mặt:

Bề mặt kim loại phải được xử lý sạch sẽ, khô ráo, không dính bụi bẩn, dầu mỡ hoặc muối biển bám vào, độ ẩm tương đối bề mặt kim loại không được vượt quá 60 %, và những vị trí như cạnh sắc, đỉnh nhọn... cần mài bo tròn để màng sơn bám vào đạt độ dày cần thiết

Sau khi đã xử lý bề mặt cần phải sơn trong vòng 4 giờ nhằm tránh hiện tượng rỉ từ bên trong màng sơn (rỉ nội)

Thi công:

Dùng ru lăn, cọ quét hoặc súng phun để thi công, hàm lượng dung môi pha loãng để thi công từ 5-15 % tùy theo phương pháp thi công, loại dung môi theo chỉ định của nhà sản xuất

Lưu ý:

- Thi công vào những ngày nắng ráo, tránh để gặp mưa khi màng sơn chưa khô cứng
- Không thi công màng sơn quá dày để màng sơn khô tối ưu và tránh được lỗi co nhão màng sơn hoặc thời gian khô hoàn toàn bị kéo dài

Bảo quản: nơi khô ráo, thoáng mát

DỤNG CỤ.

Cọ quét, ru lô lăn, súng phun

ĐÓNG GÓI.

Lon 0.8L, 5L, thùng 17.5L

SỨC KHỎE & AN TOÀN.

Để xa tầm tay trẻ em

Tránh văng sơn vào mắt

Nên đeo kính bảo hộ khi thi công.

Không được đổ sơn ra cống rãnh hoặc nguồn nước

Hạn sử dụng: 6 tháng

Ngày phát hành 25/08/2022

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