

## SƠN CHỐNG NÓNG MÁI TÔN

Mã sản phẩm: A381

### MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn chống nóng mái tôn hệ dung môi là loại sơn đi từ nhựa acrylic 1 TP, với ưu điểm nhanh khô, bám dính cao và bền với bức xạ UV. Đặc biệt, dòng sơn này có tác dụng làm giảm nhiệt độ mái tôn và các công trình kiến trúc đi từ vật liệu kim loại khác rất cao. Loại sơn này hoạt động theo cơ chế phản xạ nhiệt nhờ vào nguyên liệu có khả năng tán xạ cao, cũng như phản xạ phần lớn các bức xạ trong vùng hồng ngoại và cận hồng ngoại, đi kèm với giảm thiểu khả năng dẫn nhiệt vào bên dưới mái tôn nhờ vào cấu trúc của các hạt cầu chân không siêu nhỏ. Sơn có thể giảm được nhiệt độ từ 5° C-30° C tùy theo nhiệt độ môi trường, khi nhiệt độ môi trường càng lên cao thì hiệu số giữa nhiệt độ bên dưới mái tôn trước và sau khi sơn càng lớn

Sơn chống nóng hệ nước CADIN được sản xuất theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 40:2021/HTP và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001: 2015.

### ĐẶC TÍNH.

Độ bám dính cao

Chịu đựng thời tiết tốt

Khả năng chống nóng cao

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

Màu sắc	Màu trắng và theo bảng màu CADIN
Hàm lượng rắn	Min.40%
Tỷ trọng	0.95 ± 0.1 g/ml
Độ phủ lý thuyết mặt)	3-5m <sup>2</sup> /Lít/lớp 150-200µm (tùy thuộc điều kiện bề
Độ dày màng sơn	Độ dày ướt: 80µm Độ dày khô: 45µm

Khô mặt:	Sau 30 phút
Khô toàn thân sau	4 giờ
Khô hoàn toàn	Sau 2-3 ngày
Thời gian phủ lớp kế tiếp	Sau 2 giờ
Chất pha loãng/ làm sạch	Dung môi H101
Tỷ lệ pha loãng	5-20%

## HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ

<b>Tôn cũ:</b>	1 lớp lót chống gỉ cho thép kẽm CADIN toàn bộ bề mặt 2 lớp sơn phủ chống nóng CADIN
<b>Tôn mới:</b>	1 lớp lót chống gỉ cho thép kẽm CADIN cho những vị trí mối nối, bắt vít, gỉ sét 2 lớp sơn phủ chống nóng CADIN

## 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, sau khi pha thêm dung môi, dùng súng phun thông thường hoặc cọ quét

## DỤNG CỤ.

Súng phun thông thường, cọ

Pha từ 5-20% dung môi theo chỉ định của nhà sản xuất

## ĐÓNG GÓI.

Sản phẩm được đóng gói trong thùng thiếc:

5 lít

18 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 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.*