

## SƠN PU KHO LẠNH LÊN TƯỜNG CHO KIM LOẠI, BÊ TÔNG

Mã sản phẩm: A277

### MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn PU kho lạnh lên tường cho kim loại, bê tông CADIN A277 là loại sơn Polyurethane cao cấp 2 thành phần. Có khả năng co giãn và chịu được nhiệt độ ẩm, được sử dụng cho bề mặt tường kim loại và bê tông.

Khuyến cáo sử dụng: chỉ sử dụng cho kho lạnh ở nhiệt độ âm từ -5°C đến -20°C.

Sơn PU kho lạnh lên tường cho kim loại, bê tông CADIN được sản xuất dựa theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 085:2021/CADIN và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001:2015.

### ĐẶC TÍNH.

Độ bám dính cao.

Độ co giãn cao.

Khả năng kháng nước cao.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

Màu sắc	Trắng, xám
Hàm lượng không bay hơi	Min.75%
Tỷ trọng	1.20 ± 0.05 g/ml
Độ phủ lý thuyết	1kg/5m <sup>2</sup> -8m <sup>2</sup> /150μm -200μm
Tỷ lệ phối trộn (A/B)	4/1
Độ dày màng sơn	Độ dày ướt:150μm -200μm

Thời gian khô

Nhiệt độ	5°C	20°C	30°C
Khô chạm tay	5h-6h	2-3h	1-2h
Khô đóng rắn	48h	24h	3h
Khô hoàn toàn	72h	48h	24h

Thời gian phủ lớp kế tiếp

Tối thiểu sau 24 giờ

Thời gian sống	1 giờ
Chất pha loãng/làm sạch	Dung môi H101
Tỷ lệ pha loãng	Không quá 3%

### HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

Sơn 1- 2 lớp sơn polyurethane cao cấp tùy vào mục đích sử dụng.

### HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG.

*Chuẩn bị bề mặt:* Bề mặt cần sơn phải sạch, khô ráo, không dính dầu mỡ, tạp chất.

Bề mặt bê tông mới phải để khô hoàn toàn. Độ ẩm bề mặt <6%.

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
Bề mặt sơn	Lớp sơn tương thích sạch, khô và không bị hư hại theo SSPC SP13/NACE NO 6/ASTM D4258 - 05	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 theo đúng tỷ lệ, khuấy thật đều khoảng 3 phút cho đến khi hỗn hợp đồng nhất.

Tiến hành thi công.

Hỗn hợp đã phối trộn không được để quá 1 giờ.

### DỤNG CỤ.

Cọ, ru lô, súng phun, máy khuấy.

### ĐÓNG GÓI.

Sản phẩm được đóng gói trong lon/thùng sắt:

- 20 Kg/1 bộ với 16 Kg A và 4 Kg B

- 5 Kg/1 bộ với 4 Kg A và 1 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.**

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.*