

SƠN CHỐNG NÓNG, CÁCH NHIỆT HỆ NƯỚC

Mã sản phẩm: A380

MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn chống nóng, cách nhiệt hệ nước CADIN A380 cho mái tôn, tường đứng là loại sơn nước một thành phần. Sơn có tác dụng như một lớp film cách nhiệt, phản xạ ánh sáng, ngăn cản truyền nhiệt không tích nhiệt bên trong, có thể giảm nhiệt độ bề mặt đến 10°C - 20°C khi nhiệt độ mái tôn, tường lên đến 60°C. Giảm nhiệt độ bề mặt đến 5°C - 10°C khi nhiệt độ mái tôn, tường ở nhiệt độ 50°C.

Sơn chống nóng, cách nhiệt hệ nước CADIN được sản xuất theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 039:2021/HTP, phù hợp với Tiêu chuẩn quốc gia TCVN 13527:2023 và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001:2015.

ĐẶC TÍNH.

Khả năng chống nóng ưu việt.

Bám dính tốt lên nhiều bề mặt, giúp tăng độ bền của vật liệu.

100% hệ nước, không độc hại.

Chịu thời tiết tốt.

Không cháy, không chứa chì, thủy ngân và các hóa chất độc hại khác, an toàn với người thi công và sử dụng.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

Màu sắc	Trắng
Tỷ trọng	1.0 ± 0.1 g/ml
Hàm lượng rắn	Min.40 %
Định mức lý thuyết	3-5m ² /Lít/lớp 150µm (tùy thuộc điều kiện bề mặt)
Định mức trung bình	2m ² /Lít/2 lớp
Thời gian khô	Khô mặt: Sau 30 phút Khô chân: Sau 2-3H Khô cứng hoàn toàn: Sau 3 ngày

Thời gian phủ lớp kế tiếp Tối thiểu sau 2 giờ

Chất pha loãng/ làm sạch Nước sạch

Tỷ lệ pha loãng 5-10%

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

Tôn cũ: 1 lớp lót chống gỉ cho thép kẽm CADIN toàn bộ bề mặt
 2 lớp sơn phủ chống nóng, cách nhiệt CADIN

Tôn mới: 1 lớp lót chống gỉ cho thép kẽm CADIN cho những vị trí
 mỗi nối, bắt vít, gỉ sét
 2 lớp sơn phủ chống nóng, cách nhiệt CADIN

Tường: 2 lớp bột trét nội ngoại thất CADIN
 2 lớp sơn lót kháng kiềm CADIN
 2-3 lớp sơn hoàn thiện chống nóng, cách nhiệt CADIN

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG.

Chuẩn bị bề mặt:

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

Tôn cũ: thì cần đảm bảo bề mặt thi công sạch bụi bẩn, dầu mỡ, tạp chất, xỉ nhám và tẩy sạch các vị trí bị gỉ, để khô tuyệt đối và bắt buộc phải sơn lót 1 lớp sơn chống gỉ cho thép kẽm CADIN lên các vị trí đã xử lý gỉ sét, mối nối, bắt vít, mép tôn, nhằm tăng tính chống gỉ bảo vệ lớp sơn phủ.

Tôn mới: xử lý sạch bề mặt, để khô, nên xỉ nhám các vị trí tiếp giáp, mối nối hoặc mép tôn để tăng độ bám dính cho lớp sơn phủ. Phải sơn lót 1 lớp sơn chống gỉ cho thép kẽm CADIN ở các vị trí mối nối, bắt vít để hạn chế gỉ sét.

Sau khi sơn lót chống gỉ cho thép kẽm CADIN, để khô 6-8 tiếng mới được sơn tiếp sơn chống nóng hệ nước CADIN.

Tường: Dặm vá Mastic để làm phẳng bề mặt trước khi thi công. Độ ẩm bề mặt dưới 16%.

Tường mới phải để khô ít nhất 21-28 ngày mới thi công.

Thi công:

Chỉ pha thêm tối đa 5-10% nước nếu cần thiết, khuấy thật đều, thi công lớp đầu tiên thật mỏng để tăng độ bám dính. Sau đó thi công lớp thứ 2-3 lớp đạt độ dày 250µm-350µm, mỗi lớp cách nhau tối thiểu sau 2 giờ.

DỤNG CỤ.

Cọ, ru lô, súng phun.

ĐÓNG GÓI.

Sản phẩm được đóng gói trong thùng nhựa:

3.8 Lít

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.

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.

Dùng nước và xà phòng để rửa sạch sơn dính vào da.

Không được đổ sơn ra cống rãnh hoặc nguồn nước.

Hạn sử dụng: 12 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.