



SƠN PHỦ CHỐNG NÓNG

HỆ SƠN PHẢN XẠ NHIỆT MẶT TRỜI 2 THÀNH PHẦN

GIỚI THIỆU SƠN PHỦ CHỐNG NÓNG

Sơn cách nhiệt chống thấm S-CORIN được sản xuất theo công nghệ ceramic tiên tiến của Mỹ với màng sơn có khả năng cách nhiệt, chống nóng, chống thấm trong mọi điều kiện thời tiết khắc nghiệt. Sơn dùng được ở những vùng khí hậu nắng nóng nhiệt đới và cả vùng khí hậu ẩm thấp mưa nhiều. Nhờ khả năng chống nóng tối ưu và chống thấm hoàn hảo của mình, lớp sơn giúp tăng tuổi thọ sử dụng của mái tôn và tường nhà lên đến 20 năm.

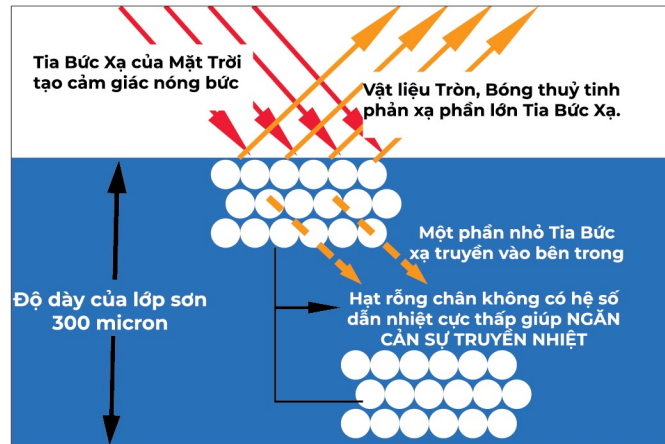
CÔNG DỤNG SẢN PHẨM

S-CORIN được sử dụng nhằm chống nóng, chống thấm tại các vị trí như:

Mái tôn, mái ngói, vách tường, sân thượng...

Nhà ở, nhà xưởng, trường học, khách sạn, bệnh viện, cửa hàng, kho chứa hàng, phòng tập thể thao, container, nhà gỗ...

Bồn chứa nước, bể chứa dầu, chuồng trại công nghiệp, kho đông lạnh, ống dẫn dầu, ống dẫn nhiệt...



LỢI ÍCH SẢN PHẨM

- Độ phản xạ nhiệt cao và hệ số dẫn nhiệt thấp giúp cách nhiệt, chống nóng trong thời tiết khắc nghiệt.
- Chống nóng hiệu quả.
- Chống thấm tối đa, giúp bảo vệ tường và mái tôn khỏi rỉ sét, rêu mốc dưới mọi thời tiết.
- Nhờ tính chất bám dính tốt nên sơn có khả năng trám trét và chống dột.
- Màng sơn kháng hóa chất nên có thể bảo vệ công trình khỏi chất kiềm, axit, muối... trong môi trường. Màng sơn cứng, chống trầy xước và chống bám bẩn.
- Khả năng chịu chùi rửa cao.
- Giảm ồn cho mái tôn khi trời mưa.
- Bám dính tốt lên nhiều chất liệu như kim loại, tường gạch tô hay bê tông, gỗ, nhựa...
- Khối lượng riêng nhẹ, không gây ảnh hưởng công trình.
- Sơn nhũ gốc nước thân thiện với môi trường, không chứa dung môi và chất độc hại.
- Bền dưới mọi thời tiết và khí hậu, kể những nơi có thời tiết khắc nghiệt.
- Dễ thi công dưới mọi phương pháp như cọ, con lăn hay súng phun.
- Thi công không gây ảnh hưởng đến hoạt động bên trong.



SƠN PHỦ CHỐNG NÓNG THÀNH PHẦN A



THÀNH PHẦN

TP A: Nhựa acrylic polyol, bột màu, phụ gia nano phản xạ nhiệt, ổn định quang.

CÔNG DỤNG

- Chống nóng, chống ăn mòn kim loại, làm giảm hiệu ứng đảo nhiệt, tiết kiệm năng lượng, chống bay hơi xăng dầu và bền với thời tiết
- Trang trí cho các công trình, thiết bị, bồn bể.
- Gồm 2 màu cơ bản: Xám và Ghi



THÀNH PHẦN B



THÀNH PHẦN

TP B: Chất đóng rắn Polyisocyanate

CÔNG DỤNG

- Làm cứng bề mặt sơn để xóa đi những khuyết điểm trong quá trình gia công.
- Nâng cao chất lượng của lớp sơn.
- Hạn chế bong tróc sơn, tăng độ bám dính cho bề mặt.

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

- Chuẩn bị bề mặt: Bề mặt khô, sạch, không bụi bẩn, gỉ, các vết dầu mỡ, nấm mốc...
- Thi công: Khuấy trộn đều TP A với TP B trước khi sử dụng
- + Dùng máy phun công nghiệp, ru lô, chổi quét
- + Mỗi lớp sơn cách tối thiểu 6 giờ
- + Sơn đặc biệt có thể pha loãng bằng dung môi
- + Khi thi công phải đeo kính bảo hộ, khẩu trang, tránh sơn bắn vào mắt và hạn chế tiếp xúc với da

HIỆU QUẢ CHỐNG NÓNG

TT	CHỈ TIÊU	KẾT QUẢ	Mức YC TCVN-8789-2011
1	Màu sắc	Đen, xám	0
2	Độ nhớt VZ-4 ở 25 độ C	30	≥ 30
3	Hàm phần khô, %	63+/- 2	≥ 50
4	Độ mịn (um)	≤ 25	≤ 25
5	Thời gian khô hoàn toàn ở 25 độ C/giờ	24	≥ 24
6	Thời gian khô bề mặt ở 25 độ C/giờ	6	≥ 6
7	Độ bền va đập kg.cm	120	50
8	Độ bám dính điểm	1	1
9	Hệ số phản xạ nhiệt (750-1400mm), %	91	$\geq 80\%$
10	Trạng thái sơn trong thùng chứa	Khi khuấy sơn đồng nhất, không có cục vón cứng	
11	Độ ổn định ở nhiệt độ thấp (-5 độ C)	Không biến chất	
12	Ngoại quan màng sơn	Không có biểu hiện khác thường trên bề mặt sơn	
13	Độ bền chu kỳ nóng, lạnh, ẩm	Chịu được chu kỳ nóng, lạnh, ẩm	
14	Độ bền Axit	Không có dấu hiệu bất thường trên bề mặt sơn	

NGOẠI QUAN

- Bao bì không bị rách, thủng, đúng kích thước, khối lượng yêu cầu.
- Tem nhãn mác đúng quy định.
- Sản phẩm không có mùi lạ.
- Không có vật thể lạ trong sản phẩm.

ĐÓNG GÓI, BẢO QUẢN, VẬN CHUYỂN

Đóng gói: Sơn chống nóng và phản xạ nhiệt được đựng trong bao bì theo hình dạng, kích thước đúng với yêu cầu kỹ thuật.

- Quy cách đóng : Thành phần A: 20kg, 10kg, 5kg
Thành phần B: 2kg, 1kg, 0.5kg

Bảo quản:

- Sản phẩm được bảo quản nơi khô ráo, thoáng khí, không nhiễm bụi bẩn. Tránh tiếp xúc trực tiếp với nguồn nắng, nguồn nhiệt.
- Bảo quản trong điều kiện độ ẩm: 10-15%

Hạn sử dụng.

- Sản phẩm được khuyến cáo sử dụng trong vòng 02 năm kể từ ngày sản xuất và sử dụng luôn sau khi mở nắp sản phẩm

Vận chuyển.

- Sản phẩm được vận chuyển trong điều kiện thường.

