SƠN PHỦ MÀU COMPOSITE

Mã sản phẩm: A710

MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn phủ màu Composite A710 kháng hóa chất là loại sơn composite 2 thành phần hệ lăn. Sơn có tính năng kháng ăn mòn với nhiều loại acid và kiềm. Được sử dụng để làm lớp hoàn thiện bảo vệ bề mặt sắt thép, sắt mạ kẽm, bê tông cho các nhà máy hóa chất, bể xử lý nước thải, bồn chứa hóa chất, tầng hầm để xe, hồ bơi trong nhà và ngoài trời. Sơn phủ màu Composite A710 được sản xuất dựa theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 121:2021/CADIN và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001:2015.

ĐẶC TÍNH.

Độ bám dính cao.

Kháng hóa chất với nồng độ cao trong thời gian dài.

Kháng hóa chất ngay cả trong môi trường nhiệt độ cao.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

Màu sắc	Màu trong, đen, xám, xanh lá cây, xanh dương, trắng
Hàm lượng rắn (sau phối trộn)	Min.65%
Tỷ trọng	1.05 ± 0.1g/ml
Định mức lý thuyết	3-4 m^2/kg/lớp 100µm (tuỳ điều kiện bề mặt)
Định mức trung bình	2m^2/kg/2 lớp
Tỷ lệ phối trộn (A/B)	10/0.2
Độ dày màng sơn	Độ dày ướt: 154-200µm
	Độ dày khô: 100-130µm
Thời gian khô	Khô mặt: Sau 3 giờ
	Khô chân: Sau 24 giờ
	Khô cứng hoàn toàn để sử dụng: sau 3-5 ngày
Thời gian phủ lớp kế tiếp	Tối thiểu sau 8 giờ
Thời gian sống	15-20 phút
Tỉ lệ pha loãng	Không dung môi

Khả năng kháng hóa chất	Acid H_2SO_4: 30-70%
	Acid HCl: 15%
	NaOH: 50%

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

Sơn lót đệm Composite A701	1 lớp
Lưới thủy tinh + Sơn lót đệm Composite A701	2-3 lớp
Mastic chuyên dụng Composite A706	1 lớp
Sơn phủ Composite A710	2-3 lớp

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 sau 21-28 ngày mới thi công sơn. Độ ẩm bề mặt <16 %

Thi công:

Bước 1: Thực hiện sơn lớp lót

- Trộn lớp sơn lót theo tỷ lệ yêu cầu.
- Phủ một lớp lót mỏng lên bề mặt cần thi công.

Bước 2: Thi công lớp sơn đệm + lưới thủy tinh

- Trộn lớp sơn đệm theo tỷ lệ yêu cầu.
- Thi công nhiều lớp đệm + lưới thủy tinh đến khi đạt được độ dày yêu cầu

Bước 3: Thi công lớp Mastic Compostie A706

- Dùng bay, dao trét bã đều cho phẳng bề mặt

Bước 4: Thi công sơn phủ Composite

- Kiểm tra bề mặt xem có lồi lõm không, nếu có cần mài phẳng để thực hiện lớp lăn phủ mịn nhất có thể.
- Trộn sơn phủ theo đúng yêu cầu tỷ lệ rồi lăn phủ lên bề mặt đều tay.

Hỗn hợp đã phối trộn không được để quá 15 phút

Chú ý: không dùng dung môi bất kì để pha loãng sơn.

DỤNG CỤ.

Cọ, ru lô, bay trét, máy khuấy.

ĐÓNG GÓI.

Sản phẩm được đóng gói trong thùng sắt:

1.02 Kg/1 bộ với 1 Kg A và 0.02 Kg B

5.1 Kg/1 bộ với 5 Kg A và 0.1 Kg B

20.4 Kg/1 bộ với 20 Kg A và 0.4 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.

Đối với vật liệu tiếp xúc trực tiếp lâu dài với hóa chất có hàm lượng cao như acid thì phải đảm bảo được độ dày màng sơn từ 1 -2 mm có gia cố thêm lưới thủy tinh.

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**: 4 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.