SƠN LÓT EPOXY

Mã sản phẩm: A210

MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn lót Epoxy CADIN A210 là loại sơn lót Epoxy màu trong suốt 2 thành phần, đóng rắn bằng Polyamide. Sơn được sử dụng giúp tăng độ bám dính, ngăn tác dụng kiềm hóa của bê tông, nền vật liệu composite và nhiều nền vật liệu khác.

Sơn lót Epoxy CADIN A210 được sản xuất theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 047:2021/CADIN và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001:2015.

ĐẶC TÍNH.

Độ bám dính cao.

Chịu ẩm.

Kháng kiềm tốt.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

Màu sắc	Màu trong suốt
Hàm lượng rắn (sau phối trộn)	Min.40 %
Tỷ trọng	0.95 ± 0.05 g/ml
Định mức lý thuyết	8-10m^2/kg/lớp 30µm
	(tuỳ thuộc điều kiện bề mặt)
Định mức trung bình	8m^2/kg/lớp
Tỷ lệ phối trộn (A/B)	4/1
Độ dày màng sơn	Độ dày ướt: 75-125µm
	Độ dày khô: 30-50 µm
Thời gian khô	Khô mặt: 1 giờ
	Khô chân: 6 giờ
Thời gian phủ lớp kế tiếp	Tối thiểu sau 4 giờ
Thời gian sống	3 giờ
Chất pha loãng/ làm sạch	Dung môi Epoxy H101
Tỷ lệ pha loãng	10-20%

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

Sơn lót Epoxy CADIN 1-2 lớp

Sơn phủ Epoxy /PU CADIN 2 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 %.

Chất nền vật sơn	Khuyến nghị
Bê tông	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 phần A theo tỉ lệ 4 phần A và 1 phần B. Khuấy thật đều khoảng 3 phút cho đến khi hỗn hợp đồng nhất. Để ổn định sau 5 phút tiến hành thi công.

Hỗn hợp đã phối trộn không được để quá 2 giờ.

DỤNG CỤ.

Súng phun, cọ, ru lô , máy khuấy.

ĐÓNG GÓI.

Sản phẩm được đóng gói trong lon/thùng sắt:

1 Kg/1 bộ với 0.8 Kg A và 0.2 Kg B

5 Kg/1 bộ với 4 Kg A và 1 Kg B

20 Kg/1 bộ với 16 Kg A và 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.

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: 24 tháng

Ngày phát hành 30/01/2021

Bảng thông tin này do chúng tôi phát hành và thay thế cho các bảng đã phát hành trước đây.