

SƠN EPOXY TỰ SAN PHẪNG

Mã sản phẩm: A250

MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn phủ epoxy tự san phẳng CADIN A250 là loại sơn Epoxy 2 thành phần không chứa dung môi, đóng rắn bằng Polyamide.

Là dòng sơn tự cân bằng bề mặt khi còn ướt, khả năng tự dàn trải của màng sơn cao trên nền bê tông giúp tạo nên mặt sàn liền mạch, phẳng, độ bóng cao. Khả năng chống hóa chất, chống thấm, chống bám bụi, kháng mài mòn, kháng khuẩn cao phù hợp sử dụng ở không gian trong nhà cho các nhà xưởng, nhà máy hóa chất, thực phẩm, dược phẩm, các trung tâm thương mại.

Sơn phủ epoxy tự san phẳng CADIN A250 được sản xuất dựa theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 060:2021/HTP, phù hợp với Tiêu chuẩn quốc gia TCVN 9014:2011 về “Sơn Epoxy” và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001: 2015.

ĐẶC TÍNH.

Màng sơn cứng, chịu lực tốt.

Độ bóng cao, tính thẩm mỹ cao.

Chịu nước, chịu hóa chất, chống rêu mốc.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

Màu sắc	Theo bảng màu hoặc theo yêu cầu của khách hàng
Hàm lượng rắn (sau phối trộn)	Min 96%
Tỷ trọng	1.65 ± 0.1 g/ml
Định mức lý thuyết	1.5 kg/m ² /lớp 1mm
Định mức trung bình	1.5 kg/m ² /lớp
Tỷ lệ phối trộn (A/B)	4/1
Thời gian khô	Khô mặt: sau 5 giờ Khô chân: sau 24 giờ Khô cứng hoàn toàn để sử dụng: sau 5-7 ngày
Độ dày màng sơn	Độ dày ướt: 0.9-1.1mm Độ dày khô: 0.9-1.1mm

Thời gian phủ lớp kế tiếp	Tối thiểu sau 24 giờ
Thời gian sống	20 phút
Dung môi pha loãng	Không sử dụng dung môi

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

Sơn lót epoxy CADIN	1-2 lớp
Mastic epoxy cho sàn	1-2 lớp
Sơn epoxy tự san phẳng CADIN	1 lớp

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG.

Chuẩn bị bề mặt:

Bề mặt cần sơn phải sạch, khô ráo, không dính dầu mỡ, tạp chất. Sàn bê tông phải được mài phẳng. các khuyết tật nhỏ và bề mặt lồi lõm cần được trám phẳng.

Bề mặt bê tông mới phải để sau 21-28 ngày mới thi công sơn. Độ ẩm bề mặt < 6 %.

Chất nền vật sơn	Khuyến nghị
Bê tông và bề mặt sơn	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.

Đổ sơn ra sàn dùng cào gạt cán đều sơn ra sàn. Dùng lô gai lăn để phá bọt khí trên bề mặt sơn.

Chú ý: hỗn hợp sau khi phối trộn để ổn định 1-3 phút rồi tiến hành thi công ngay không được để trong thùng chứa quá 15 phút vì sơn tỏa nhiệt ảnh hưởng tới màu sắc của sơn.

DỤNG CỤ.

Bàn cào răng cưa, máy khuấy, ru lô gai

ĐÓNG GÓI.

Sản phẩm được đóng gói trong 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: 6 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.