

SƠN EPOXY TỰ SAN PHẪNG 3D

Mã sản phẩm: A251

MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn phủ epoxy tự san phẳng 3D CADIN A251 là loại sơn epoxy không chứa dung môi, đóng rắn bằng Polyamide.

Là dòng sơn epoxy không màu và trong suốt có tác dụng vừa tạo độ bóng, độ trong và **độ sâu** của sàn 3D. Với hiệu ứng hình ảnh tuyệt đẹp, sống động, độc đáo, tạo sự sang trọng khác biệt sơn thích hợp cho không gian bên trong phòng khách, khách sạn, trung tâm thương mại...

Sơn phủ epoxy tự san phẳng 3D được sản xuất dựa theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 061:2021/CADIN 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	Trong suốt không màu
Hàm lượng rắn (sau phối trộn)	Min 95%
Tỷ trọng	1.1 ± 0.1 g/ml
Định mức lý thuyết	1.1 – 1.2 kg/m ² /lớp 1mm
Định mức trung bình	1.1 – 1.2 kg/m ² /lớp
Tỷ lệ phối trộn (A/B)	2/1
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 16 giờ
Thời gian sống	20 phút

Chất pha loãng H105, dùng tối đa 5% (không khuyến nghị, sử dụng khi cần thiết)

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

Sơn lót epoxy 1-2 lớp

Sơn epoxy tự san phẳng 3D 1-2 lớp (mỗi lớp dày không quá 3mm)

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:

Bước 1: Lăn lớp lót epoxy, đợi khô sau 16 giờ.

Bước 2: Đóng rắn sơn epoxy tự san phẳng theo tỷ lệ 2 phần A, 1 phần B, trải 1 lớp epoxy tự san phẳng khắp đều mặt sàn. Dùng ru lô gai lăn phá bọt khí trên bề mặt sơn.

Bước 3: Dán bức tranh 3D lên sàn hoặc sử dụng sơn epoxy màu để vẽ lên sàn.

Bước 4: Trải thêm 1-2 lớp epoxy tự san phẳng 3D để tạo lớp phủ epoxy trong suốt trên bức tranh sàn 3D. Mỗi lớp dày không quá 3mm. Mỗi lớp cách nhau ít nhất 16 giờ.

Chú ý: hỗn hợp đã phối trộn không được để quá 20 phút.

DỤNG CỤ.

Bàn cào răng cưa, máy khuấy, ru lô gai.

ĐÓNG GÓI.

Sản phẩm được đóng gói trong lon/thùng sắt:

15 Kg/1 bộ với 10 Kg A và 5 Kg B

3 Kg/1 bộ với 2 Kg A và 1 Kg B

1.5 Kg/1 bộ với 1 Kg A và 0.5 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 04/10/2021

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