

SƠN LÓT EPOXY CADIN TRONG NHÀ TRÊN BÊ TÔNG HỆ DUNG MÔI - A231

1. Mô tả & Ứng dụng

Sơn lót Epoxy CADIN là loại sơn lót Epoxy 2 thành phần, đóng rắn bằng Polyamide. Được sử dụng cho sắt thép và bê tông giúp tăng độ bám dính, ngăn tác dụng kiềm hóa của bê tông như: các công trình nhà xưởng tại các nhà máy hóa chất chế biến thực phẩm, dược phẩm, bệnh viện, trường học...

Sơn lót Epoxy CaDin được chứng nhận đạt Tiêu Chuẩn Việt Nam QCVN 16:2014/BXD

2. Đặc tính

Độ bám dính cao

Chịu xăng dầu, acid, muối, và các loại thực phẩm

Chịu ẩm, chống lại quá trình kiềm hoá của bê tông.

3. Thông số kỹ thuật

Màu sắc	Không màu
Hàm lượng rắn (sau phối trộn)	Min.60 %
Tỷ trọng	1.30 ± 0.05 g/ml
Độ phủ lý thuyết	8 - 10m ² /kg/lớp 30μm
Tỷ lệ phối trộn (A/B)	4/1
Độ dày màng sơn	Độ dày ướt: 100μm Độ dày khô: 45μm
Thời gian khô	Khô mặt: Sau 3 giờ. Khô cứng: Sau 16 giờ.
Thời gian phủ lớp kế tiếp	Tối thiểu sau 4 giờ.
Thời gian sống	2 giờ.
Chất pha loãng/ làm sạch	CADIN THINNER
Tỷ lệ pha loãng	5-10% (theo khối lượng hỗn hợp)

4. Hệ thống sơn đề nghị

Sơn lót Epoxy CADIN	1-2 lớp
Sơn phủ Epoxy CADIN	2 lớp

5. Hướng dẫn sử dụng:

Chuẩn bị bề mặt:

Bề mặt cần sơn phải sạch, khô ráo, không dính dầu mỡ, các tạp chất khác.

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 10 phút tiến hành thi công

Chỉ dùng chất pha loãng khi được yêu cầu (Tỷ lệ tối đa 10% theo khối lượng của hỗn hợp A & B).

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

6. Dụng cụ

Súng phun.

Có thể sử dụng cọ, rulô cho những khu vực nhỏ nhưng phải đảm bảo đạt độ dày quy định.

Rửa sạch dụng cụ sau khi thi công

7. Đóng gói

Sản phẩm được đóng gói trong thùng sắt:

20Kg/1 bộ với 16 Kg A và 4Kg B

5Kg/1 bộ với 4 Kg A và 1Kg B

1Kg/1 bộ với 0.8 Kg A và 0.2Kg B

Tồn trữ nơi mát mẻ khô ráo. Tránh nguồn nhiệt và lửa.

8. 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.

9. 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. Trường hợp sơn dính vào mắt, rửa với nhiều nước sạch và đi đến cơ sở y tế ngay.

Dùng nước và xà phòng để rửa sạch sơn dính vào da.

Cẩn thận khi vận chuyển sơn. Nếu đổ sơn thì thu gom bằng cách rải đất hoặc cát.

Không được đổ sơn ra cống rãnh hoặc nguồn nước

.Ngày phát hành 14/03/2019

Bảng thông tin này do Hợp Thành Phát phát hành và thay thế cho các bảng đã phát hành trước đây.

