

BẢNG THÔNG SỐ KỸ THUẬT



CÔNG TY CỔ PHẦN SƠN ĐỒNG NAI
Đường 7, Khu Công Nghiệp Biên Hòa 1
TP. Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai - Việt Nam
Tel : 061.3836112 – 3836662 - 3931355
Fax: 061.3836091 Website: dongnaipaint.vn

EPOXY RED PRIMER

Số/ Lần soát xét: 220/00

Mô tả sản phẩm

Sơn EPOXY RED PRIMER là sản phẩm sơn lót hệ dung môi, hai thành phần, dựa trên thành phần chính là nhựa epoxy cao cấp và các bột màu có khả năng chống ăn mòn cao. Khô ở điều kiện thường, bảo vệ bề mặt kim loại sắt và kẽm cho các công trình xây dựng dân dụng và nhà xưởng, nhà tiền chế công nghiệp

Mục đích sử dụng

Sơn lót chống ăn mòn cao cấp bảo vệ bề mặt kim loại sắt và kẽm.

Tiêu chuẩn công nhận

Phù hợp tiêu chuẩn nhà sản xuất công bố.

Tên sản phẩm

EPOXY RED PRIMER.

Mã số

DEP2195M/DUF7141

Màu sắc

Đỏ xẫm.

Hướng dẫn thi công

Chuẩn bị bề mặt

Bề mặt trước khi sơn phải sạch, khô và không bị nhiễm bẩn. Bề mặt phải được đánh giá và xử lý theo tiêu chuẩn ISO 8504 : 1992. Bề mặt lớp sơn cũ phải được xả bằng giấy nhám thích hợp hoặc loại bỏ bằng các hóa chất tẩy sơn. Để khô bề mặt hoàn toàn tối thiểu sau 24 giờ hoặc thổi gió để làm khô nhanh hơn mới được sơn.

Phương pháp thi công

Tỷ lệ phối trộn: DEP2195M/DUF7141 = 4/1(v).

Pha loãng: pha bằng dung môi pha sơn DTE0014 từ 5-15% theo thể tích tùy thuộc dụng cụ thi công. Trộn đều từ 10 đến 15 phút để hỗn hợp đồng nhất. Hỗn hợp sau khi phối trộn chỉ sử dụng không quá 04 giờ.

Dung môi vệ sinh: có thể dùng dung môi pha loãng DTE0014 hoặc các dung môi khác phù hợp.

Dụng cụ thi công: cọ sơn, con lăn hoặc súng phun thông thường.

Chiều dày màng sơn mỗi lớp

Chiều dày đề nghị cho mỗi lớp

Chiều dày màng khô 40 - 50 micron

Chiều dày màng ướt 100 - 150 micron

Định mức phủ lý thuyết 5 - 7 m²/lít.

Thời gian khô và đóng cứng

Nhiệt độ bề mặt	20 ⁰ c	30 ⁰ c	40 ⁰ c	50 ⁰ c
Khô bề mặt, phút	60	30	20	10
Khô để sơn lớp kế tiếp, min, giờ	16	8	8	8
Khô cứng hoàn toàn, ngày	7	7	7	7
Số lớp thi công	1-2			

Ghi chú: Khô bề mặt là khô khi nhấn tay nhẹ trên bề mặt không để lại dấu vân tay.

Thông số kỹ thuật

Khả năng bám dính, điểm:	0
Độ bóng,%:	mờ
Hàm lượng chất không bay hơi,%:	50 – 70

Đặc điểm

Sơn 02 thành phần, không sử dụng riêng lẻ.

Bền các hóa chất nhẹ, dung môi, xà phòng, nước muối.

Chịu mài mòn và bám dính cao.

Bề mặt cứng và chịu va đập rất tốt.

Hệ thống sơn đề nghị

Sơn lót: DEP2195M/DUF7141.

Sơn trung gian: EPOXY INTERMEDIATE.

Sơn phủ: Sơn POLYURETHANE hoặc sơn dầu ALKYD.

An toàn

Phải trang bị đầy đủ các dụng cụ bảo hộ lao động khi sử dụng sản phẩm này: găng tay, kính, khẩu trang hoặc mặt nạ phù hợp.

Phải vệ sinh các dụng cụ ngay khi sử dụng và thải bỏ ra môi trường theo qui định của địa phương hoặc luật môi trường tại nơi thi công sơn.

Bao bì

Sản phẩm được chứa trong bao bì sắt 5-20 lít và cung cấp theo cặp.

Bảo quản

Bảo quản ở nơi thoáng mát, tránh ánh nắng trực tiếp và để xa tầm với trẻ em.

Hạn sử dụng

24 tháng kể từ ngày sản xuất – Khuấy đều trước khi dùng.

Khuyến cáo

Không sử dụng sản phẩm khi độ ẩm môi trường >85, nhiệt độ < 10.

Sau khi thi công, không để sơn ngoài trời quá 05 ngày vì dễ bị phân hóa.

Không dùng chung với các loại sơn khác khi chưa có chỉ định của nhà sản xuất.

Chú ý

Những thông tin được cung cấp ở trên dựa trên kiến thức về hóa học của các nhà cung cấp nguyên liệu hàng đầu trên thế giới cũng như đạt được độ tin tưởng cao nhất về bảo quản, kinh nghiệm sử dụng sản phẩm tại công ty chúng tôi. Người sử dụng có thể kiểm chứng các thông tin trên trước khi ứng dụng sản phẩm.

Mọi chi tiết xin liên hệ với chúng tôi theo địa chỉ đính kèm.
