

EURO POLYMERS ALKYD PRIMER

Alkyd Primer là sơn lót gốc nhựa alkyd kết hợp với bột oxit sắt giúp chống rỉ cho sắt, bề mặt sơn bóng, đẹp, bám dính tốt, dễ dàng sử dụng.

ĐẶC TÍNH

- Ngăn chặn khả năng gây rỉ từ bên trong kim loại
- Chịu được sự khắc nghiệt của thời tiết, tăng độ bám dính tốt cho lớp phủ
- Thời gian bảo vệ lâu hơn
- Giúp che lấp khuyết điểm trên bề mặt kim loại tạo cho bề mặt sơn phủ đẹp hơn
- Tiết kiệm sơn phủ hơn, màu sắc đẹp hơn

KHU VỰC ỨNG DỤNG

- Được thiết kế để chống ăn mòn trên bề mặt kết cấu sắt thép.
- Nhà máy chế biến thực phẩm, nhà máy hoá chất, lớp phủ bảo vệ tàu
- Dùng để bảo vệ tăng cường cho bề mặt thép

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt cần sơn phải luôn sạch, khô, không lẫn tạp chất, bụi, dầu mỡ...làm ảnh hưởng đến độ bám dính Dùng giấy nhám chà sạch rỉ sét, lau sạch tạp chất.
- Sau khi xử lý bề mặt xong thì phải làm sạch hết bụi bẩn, dầu mỡ trên bề mặt
- Bề mặt kim loại: phải được sơn lót trước khi sơn lớp phủ
- Sơn phủ phù hợp: Alkyd Coating

ĐIỀU KIỆN THI CÔNG

- Khô, độ ẩm dưới 85% nhiệt độ 20÷40°C.
- Mặt sắt thép bằng phẳng và chắc chắn.
- Bề mặt sắt thép thi công phải khô ráo, sạch, không dính dầu mỡ hoặc những vật liệu ô nhiễm khác.
- Sắt thép cũ cần phải kiểm tra mức độ ô nhiễm. Kiểm tra qui trình và những vật liệu đã sử dụng trước đây, ví dụ như chất béo, đường, dầu nhớt. Sự ô nhiễm có thể làm thay đổi màu sắc sắt thép và độ bám dính của màng sơn
- Khi thi công trong khu vực kín phải thông gió tốt để đảm bảo an toàn và chống cháy nổ.

DỤNG CỤ THI CÔNG

- Máy phun thông thường
- Con lăn: Sử dụng con lăn gốc dầu
- Cọ: Dùng cho việc sơn những khoảng nhỏ, sơn dặm vá, góc cạnh

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

- Khuấy đều sơn 2÷3 phút trước khi thi công
- Dung môi pha loãng: Thinner 18
- Lưu ý: Pha loãng 5-10% tùy thuộc vào độ dày màng sơn yêu cầu và biện pháp thi công
- Rửa sạch dụng cụ ngay sau khi sử dụng bằng dung môi Thinner 18

Tài liệu sản phẩm

Ngày: 01/01/2025

Phiên bản 01

EURO POLYMERS ALKYD Primer

ĐỘ PHỦ LÝ THUYẾT

- 10m²/kg/lớp, với độ dày màng sơn khô là 43 μm và độ dày màng sơn ướt là 80 μm
- Tỷ lệ phủ có thể thay đổi tùy thuộc điều kiện bề mặt, môi trường, độ dày màng sơn, biện pháp thi công

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ

* Trên Bề Mặt Sắt

Tên Sản Phẩm	Số Lớp	Định mức (Kg/m ²)	Độ Dày Màng Sơn Khô
Alkyd Primer - Sơn Lót	1	0.1	43 μm
Euro Polymers Alkyd Coating	1	0.1	45 μm

ĐÓNG GÓI BẢO QUẢN

- 25kg/Thùng
- 5kg/Thùng
- Sản phẩm có thể bảo quản 12 tháng trong vỏ thùng nguyên vẹn, chưa mở của nhà sản xuất ở nơi khô ráo tại nhiệt độ 5 - 30°C. Bảo quản ở nơi mát mẻ, thông gió tốt, tránh các nguồn nhiệt và ánh nắng trực tiếp, giữ thùng ở vị trí thẳng đứng, đậy nắp chặt.

TÍNH CHẤT VẬT LÝ

Lớp phủ	Sơn lót 1 thành phần
Màu sắc	Nâu đỏ
Tỷ trọng ở 30 ± 0.5°C	1.25 ± 0.05 (hỗn hợp)
Thể tích chất rắn (%)	53 ± 5 % (S/V)
Độ nhớt ở (chén số 4) ở 30 ± 0.5°C	95 ± 5 giây
Độ phủ 1 lớp (PTN)	10 m ² /kg
Độ bền uốn	1
Độ bám dính	0
Độ bền va đập	65
Thời gian khô mặt	15 ÷ 30 phút
Thời gian khô hoàn toàn	8 ÷ 10 giờ
Thời gian sơn cách lớp	2 ÷ 4 giờ

THẬN TRỌNG

Nên thi công tại nơi thông thoáng, tránh xa các nguồn khói và lửa; Dùng quạt thông gió khi cần thiết. Mang các trang bị bảo hộ lao động: khẩu trang than hoạt tính, găng tay và kính. Trong trường hợp có tiếp xúc với mắt, rửa mắt với thật nhiều nước và đưa đến Bác sỹ trong thời gian sớm nhất. Lưu ý dung môi là chất dễ bay hơi. Vui lòng đọc tất cả thông tin trong tài liệu của sản phẩm trước khi thi công. Những thông tin này có thể được cập nhật mà không có sự báo trước. Vui lòng liên hệ hoặc ghé thăm trang web của Chúng tôi để cập nhật dữ liệu kỹ thuật và hướng dẫn.

LƯU Ý

Tất cả các hướng dẫn, khuyến nghị, báo cáo và dữ liệu kỹ thuật trong tài liệu này đều dựa trên thông tin và kiểm tra mà chúng tôi tin là đáng tin cậy và chính xác, nhưng tính chính xác và đầy đủ của các bài kiểm tra nói trên không được hiểu là bảo hành. Trách nhiệm của người dùng là tự làm rõ thông tin và kiểm tra để xác định tính phù hợp của sản phẩm cho mục đích sử dụng, ứng dụng và tình hình công việc của riêng mình. Chúng tôi không khuyến nghị hoặc đảm bảo rằng bất kỳ mối nguy hiểm nào được liệt kê ở đây là những mối nguy duy nhất có thể tồn tại. Cả người bán và nhà sản xuất đều không chịu trách nhiệm với người mua hoặc người thứ ba về bất kỳ tổn thất, hoặc thiệt hại trực tiếp hoặc gián tiếp phát sinh từ việc sử dụng hoặc không thể sử dụng sản phẩm. Các khuyến nghị hoặc tuyên bố, dù bằng văn bản hay bằng miệng, ngoại trừ các văn bản được nêu trong tài liệu này sẽ không ràng buộc với nhà sản xuất. Thông tin kỹ thuật và ứng dụng được cung cấp cho mục đích thiết lập một hồ sơ chung về vật liệu và các bước thi công. Kết quả kiểm tra đã đạt được trong điều kiện phòng thí nghiệm và Công Ty TNHH Euro Paint Việt Nam không cho rằng các thử nghiệm này hoặc bất kỳ thử nghiệm nào khác, thể hiện chính xác cho mọi điều kiện môi trường.



EURO PAINT VIET NAM CO., LTD

No. 64/27, Binh Phuoc B Quarter, Binh Chuan Ward,

Thuan An City, Binh Duong Province

Email: info@europaintvietnam.vn

Tel: (+84) 965 946 943

