

TÀI LIỆU KỸ THUẬT SƠN KIM LOẠI MẠ KẼM 2N1

Sơn kim loại mạ kẽm được đặc chế từ nhựa Alkyd Short Oil cao cấp biến tính, không chứa chất độc hại. Sản phẩm có nhiều ưu điểm: nhanh khô, bề mặt láng mịn, không cần lớp sơn phủ ngoài, chịu thời tiết và bám dính tốt.

Sơn kim loại mạ kẽm 2in1 là loại sơn có tác dụng bảo vệ công trình xây dựng bằng kim loại sắt thép,... khỏi quá trình oxy hóa, những tác động từ điều kiện tự nhiên. Từ đó giúp tăng tuổi thọ và chất lượng công trình.

MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG

Sơn kim loại mạ kẽm 2in1 dùng để sơn lót hoặc phủ giúp tăng cường độ bám dính trên bề mặt kim loại mạ kẽm như sắt hộp, tole, thiếc tráng... của các công trình dân dụng, công nghiệp.

LOẠI THỂ TÍCH

800ml

3L

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Thành phần cấu tạo: Nhựa Alkyl hệ dung môi cao cấp, bột màu, chất độn có tính chống mài mòn cao, phụ gia	
Độ phủ lý thuyết: 10 – 12m ² /lit/lớp Hàm lượng VOC: Max 550g/lit	
Thời gian khô bề mặt: Max 1 giờ (tùy thuộc vào nhiệt độ)	Khô hoàn toàn: Max 24 giờ (tùy thuộc vào nhiệt độ)
Hoàn thiện: Màng sơn mờ	

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ

- Sơn lót: 1 lớp sơn lót Tison chống rỉ
- Sơn phủ: 1 – 2 lớp sơn kim loại mạ kẽm 2in1

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

Bước 1: Xử lý bề mặt

- Bề mặt mới: Phải sạch và khô trước khi sơn, không có chất làm giảm độ bám dính như bụi bẩn, dầu mỡ, sáp... và không bị nứt.
- Bề mặt cũ: Cạo sạch lớp sơn cũ, vệ sinh thật sạch bằng dung môi thông thường

như xăng, dầu hỏa... Các bề mặt đã được sơn trước phải được chà sạch bằng giấy nhám thích hợp và quét sạch bụi.

Bước 2: Thi công sơn lót chống rỉ Tison trên các bề mặt kim loại, sắt thép
– Có thể pha từ 5 – 10% dung môi theo thể tích, tùy thuộc vào phương pháp sơn.
Các loại dung môi thích hợp là dầu hỏa, xăng công nghiệp.

Bước 3: Thi công sơn kim loại mạ kẽm 2in1 trên các bề mặt kim loại, sắt thép
– Dụng cụ sơn: cọ, rulô hoặc máy phun.
– Pha loãng sơn kim loại mạ kẽm 2in1 không quá 5% dung môi, các loại dung môi thích hợp là Xylene, Toluene.

Lưu ý:

- Sơn kim loại mạ kẽm 2in1 là loại sơn dễ cháy, nên thi công trong điều kiện khô ráo, tránh dưới nắng nóng, gần nguồn nhiệt.
- Khi thi công nên mang găng tay, khẩu trang và kiếng bảo hộ.
- Sau khi dùng phải đậy kín nắp thùng sơn và để nơi khô ráo.
- Rửa sạch dụng cụ với nước ngay sau khi sử dụng.