

**SẢN PHẨM**

**SON NỀN EPOXY PHA MÀU**

**GIỚI THIỆU**

**LEMAX 318 EP** là một lớp nền epôxy pha màu gốc dung môi hai thành phần thích ứng với sơn kim loại đen, kim loại không chứa sắt, bê tông, gạch men, ngói, lớp trát thô, nhựa, sợi thủy tinh và gỗ. Có thể sơn các vật liệu phủ ngoài cho **LEMAX 318 EP** như alkyd, acrylic, polyurethane, epôxy và các vật liệu khác.

**KHUYẾN DÙNG**

**LEMAX 318 EP** Có thể được ứng dụng làm lớp nền cho bề mặt thép, gỗ, nhôm, thép không gỉ, sợi thủy tinh, bê tông hay gạch ngói. Nó cũng được dùng làm lớp phủ trên bề mặt đã sơn lót. **LEMAX 318 EP** luôn được khuyến dùng cho những nơi cần bề mặt sơn trang trí chất lượng cao. **LEMAX 318 EP** có thể được sơn trên bề mặt lớp trát thô không nhẵn như một lớp làm nhẵn bề mặt để tạo ra một lớp nền tối ưu cho lớp sơn trang trí đạt chất lượng cao.

**HẠN CHẾ**

**LEMAX 318 EP** không khuyến dùng cho những công trình ngâm nước không có lớp bảo vệ phù hợp. Tiếp xúc với tia cực tím sẽ tạo ra phai ố tới lớp màng sơn.

**ƯU ĐIỂM**

- \* Khả năng chịu mài mòn và va đập cao
- \* Bám dính – Bám rất tốt lên các dạng bề mặt kể cả gạch men bóng.
- \* Lớp phủ ngoài – Có thể ứng dụng hầu hết các vật liệu phủ ngoài.
- \* Tính thẩm mỹ - Bịt kín các lỗ rỗng, xốp tạo ra lớp nền tối ưu cho lớp sơn trang trí đạt chất lượng cao.
- \* Bám dính tốt trên bề mặt khó bám như mặt gạch men.

**THÔNG SỐ VẬT LÝ**

Bề mặt sơn : bóng trung bình  
Màu sắc : trắng  
Hàm lượng chất rắn : 50 ± 2 %  
Số thành phần : 2  
Độ dày thích hợp : 50 micrômét DFT/lớp  
: 100 micrômét WFT/lớp  
Mức phủ lý thuyết: 10 m<sup>2</sup>/lít @ 50 micrômét DFT  
Thời gian khô: Sờ khô 1 giờ  
Phủ kín lỗ xốp 16 giờ  
Lớp ngoài 16 giờ  
Kích cỡ bao bì: 5 lít và 20 lít  
Chịu nhiệt độ: liên tục ở 93<sup>0</sup>C  
: không liên tục ở 120<sup>0</sup>C  
Số lớp : 1

**HƯỚNG DẪN THI CÔNG**

**Chuẩn bị bề mặt:**

Dùng máy tẩy hoặc máy hút thích hợp để làm sạch và khử toàn bộ dầu mỡ trên bề mặt cần sơn.

**Thép:** Để có lớp bảo vệ tốt nhất, dùng máy phun cát mài tạo ra bề mặt đạt tiêu chuẩn tương ứng SSPC-SP6 với biên dạng phun khoảng từ 15 đến 25 micrômét.

**Bê tông:** Bê tông mới phải được bảo dưỡng tối thiểu 10 ngày. Bề mặt bê tông bản hoặc cũ, đặc biệt là nền nhà phải được thổi hoặc mài sạch lớp tạp chất trên bề mặt. Độ ẩm phải dưới 4%.

**Pha trộn:** Dùng máy khuấy kỹ phần keo A và đổ phần chất hóa cứng B vào phần A và liên tục trộn khoảng 5 phút.

**Pha loãng:** Pha không quá 10% dung lượng **LEMAX thinner #7** khi thấy cần thiết.

**Phun:** Không phun sơn khi nhiệt độ bề mặt dưới 3<sup>0</sup>C vượt quá điểm sương. Để súng phun cách bề mặt phun từ 8 đến 10 inch và vuông góc với bề mặt. Phun gói 50% mỗi lần di chuyển súng phun.

**Lăn & Quét:** có thể dùng biện pháp lăn hoặc quét **LEMAX 318 EP**.

**Khô:** Thời gian khô phụ thuộc vào nhiệt độ môi trường và độ thoáng khí sau khi sơn. Để đảm bảo khô đạt tiêu chuẩn, nên sơn theo đúng độ dày khuyến nghị.

**Vệ sinh dụng cụ:** Rửa sạch tất cả các dụng cụ bằng **LEMAX cleaner # 2** ngay sau khi sử dụng.