

SẢN PHẨM

(Trước đây gọi là lớp lót **LEMAX 208 WB**)
SƠN LÓT EPOXY CHỐNG TĨNH ĐIỆN

GIỚI THIỆU

LEMAX 209 WB là một lớp sơn chống tĩnh điện epoxy gốc nước hai thành phần thích ứng trên các bề mặt bê tông, vữa, tường xây, atbet, gạch và kim loại.

KHUYẾN DÙNG

LEMAX 209 WB được ứng dụng như một lớp sơn lót cho lớp mặt chống tĩnh và dẫn điện. Nó thích ứng với tường, nền các khu vực công nghiệp và thương mại nơi cần môi trường chống tĩnh điện. Nó được khuyến dùng để sơn trong phòng vô trùng, nhà máy linh kiện điện tử, bệnh viện, phòng máy tính, nhà máy in, nhà máy chế biến dược phẩm và các nhà máy khác và những khu vực phân phối khí hoá lỏng dễ bắt lửa.

ƯU ĐIỂM

- * Không mùi – Không cần ngừng nghỉ hoàn toàn các công việc khác trong khi thi công.
- * Không tạo nguy cơ cháy – Có thể ứng dụng cho những khu vực mà vật liệu gốc dung môi không thể ứng dụng.
- * Khả năng chống tĩnh điện siêu việt và không chịu tác động bởi lão hoá.
- * Ngăn ngừa sự tĩnh điện phá hỏng các linh kiện nhạy cảm.
- * Bám dính tuyệt hảo lên bề mặt bê tông và tường xây.
- * Chịu tốt các hoá chất yếu.
- * Dễ làm sạch - dụng cụ và thiết bị thi công có thể rửa sạch dễ dàng bằng nước sau khi sử dụng.
- * Thân thiện với môi trường – Không chứa VOC.

THÔNG SỐ VẬT LÝ

Bề mặt sơn	: mờ
Màu sắc	: đen
Hàm lượng chất rắn	: 60 ± 2%
Số thành phần	: 2
Tỷ lệ pha trộn	: A:B/4:1 theo khối lượng.
Độ dày thích hợp	: 50 micrômét DFT cho lớp lót. : 83 micrômét WFT/lớp
Mức phủ trên lý thuyết	: 4 đến 5 m ² /kg cho bề mặt bê tông.
Số lớp	: 1
Thời gian sơn lớp mặt	: tối thiểu - 8 giờ. : tối đa - 48 giờ.
Kích thước bao bì	: 5 kg.
Thời gian bảo quản	: 90 đến 120 phút.
Điện trở bề mặt	: 10 ² đến 10 ³ ohms.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

CHUẨN BỊ BỀ MẶT: Bề mặt cần sơn phải được làm sạch và khử toàn bộ dầu, mỡ và các tạp chất khác. Bụi bám trên bề mặt phải được hút sạch bằng máy hút bụi công nghiệp. Các góc, riềm phải được mài phẳng. Bê tông mới phải được bảo lưu tối thiểu 28 ngày trước khi sơn **Lemax 209 WB**.

LỚP LÓT: Sơn **Lemax 209 WB** bằng lô lăn. Độ dày của sơn phải đảm bảo theo yêu cầu để khả năng chống tĩnh điện đạt hiệu quả cao nhất.

PHA TRỘN: Dùng máy khuấy kỹ phần A và phần B trong thùng riêng biệt, rồi đổ phần B vào phần A đã được cân trước và liên tục khuấy tới khi đồng đều trước khi pha loãng.

PHA LOÃNG: Không pha quá 10% nước sạch khi cần thiết.

LƯU HÓA: Để lượng nước tụ trong lớp màng sơn thoát ra nhanh chóng, khu vực sơn phải được tạo độ thoáng khí tốt. Bề mặt sơn có thể bước lên sau 24 giờ. Với điều kiện thoáng khí tốt, có thể sơn lớp mặt sau 6 đến 8 giờ.

VỆ SINH: Rửa sạch các thiết bị và dụng cụ bằng nước sạch và xả phòng ngay sau khi sử dụng.