

SẢN PHẨM

LỚP MẶT POLYURETHAN HIỆU NĂNG CAO

GIỚI THIỆU

LEMALX 8050 PU là lớp mặt polyurethan ba thành phần pha bột màu với độ bền tuyệt hảo, chịu nhiệt xung, mài mòn, va đập và hóa chất. Nó tạo bề mặt sơn mờ và hoa văn với đặc tính chống trơn trượt tạo môi trường làm việc an toàn.

KHUYẾN DÙNG

LEMALX 8050 PU được chỉ định làm nền sàn chịu giao thông, nước nóng và hóa chất ăn mòn. **LEMALX 8050 PU** được đặc biệt khuyến dùng cho những khu vực như các xưởng cơ khí, nhà máy lắp ráp, nhà máy hóa chất, nhà máy chế biến thực phẩm và dược phẩm và nhà kho.

ƯU ĐIỂM

- * Không môi nổi – Ngăn ngừa sự xâm nhập của hóa chất vào mặt nền và ngăn ngừa vi khuẩn sinh trưởng.
- * Chịu mài mòn cao – Thích ứng cho phương tiện giao thông.
- * Không trơn trượt – Ngăn ngừa sự cố tại những khu vực thường xuyên ẩm ướt.
- * Dễ bảo trì.
- * Chi phí cho công tác bảo quản và bảo trì thấp.
- * Nhiều màu – Có nhiều màu sắc đáp ứng mọi nhu cầu của khách hàng.

CHIU CÁC HÓA CHẤT ĐIỆN HÌNH

Tiếp xúc	Vây và rò rỉ
Axít	Rất tốt
Kiểm	Tuyệt hảo
Dung môi	Rất tốt
Muối	Tuyệt hảo
Nước	Tuyệt hảo

Trong trường hợp tiếp xúc với hóa chất đặc biệt cần liên hệ **Lemax Technical Division** để được tư vấn thêm.

THÔNG SỐ VẬT LÝ

Hàm lượng chất rắn	: 100%
Số thành phần	: 3
Độ dày thích hợp	: 5 mm đến 12 mm.
Thời gian bảo quản	: 20 phút ở 30°C.
Thời gian khô	: Bảo dưỡng ban đầu - 1 giờ. : Cho giao thông - 12 giờ. : Bảo dưỡng đủ - 7 ngày.
Độ bền nén	: 70 N/mm ²
Độ bền uốn	: 30 N/mm ²
Độ bền kéo	: 75 N/mm ²
Độ cứng Shore D	: 77 – 74
Độ co giãn	: 2,9%
Hấp thụ nước	: 0,45 %
Chịu mài mòn	: 0,038 gm/ 1000 vòng.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

CHUẨN BỊ BỀ MẶT: Bề mặt bê tông cần phải sạch, không dầu, mỡ và các tạp chất khác. Bê tông mới cần được lưu hóa tối thiểu 28 ngày trước khi sơn lớp lót. Chuẩn bị bề mặt bằng máy phun cát cố định hoặc máy mài sẽ tạo bề mặt lí tưởng cho lớp mặt.

LỚP LÓT: Sơn lớp lót bê tông **Lemax PS 38** sẽ tăng cường độ bám dính của vật liệu láng nền tới nền bê tông.

PHA TRỘN: Trộn kĩ thành phần A rồi đổ toàn bộ thành phần B vào thùng thành phần A và trộn đều đến khi đồng chất. Đổ đều toàn bộ thành phần C vào hỗn hợp trên trong khi vẫn liên tục khuấy cho tới khi đồng đều.

THI CÔNG: Đổ hỗn hợp vừa trộn lên bề mặt lớp lót đã khô và dùng bay san đều.