



Concrete Protection
Specialties

KRETOP EPW UNDERLAY

MÀNG NGĂN ẨM CÓ TÍNH TỰ SAN GÓC EPOXY XI-MĂNG

MÔ TẢ SẢN PHẨM

KRETOP EPW UNDERLAY là vữa epoxy xi-măng, tự san phẳng, có thể thi công theo phương pháp bả trần. Sản phẩm được sử dụng làm lớp xử lý bề mặt bê-tông rỗ vỡ.

Được khuyến nghị sử dụng làm lớp màng chống ẩm cho sàn epoxy hoặc polyurethane, được thi công trên sàn để đạt độ dày lên tới 5.0mm với mục đích bả vá và làm vữa tự trải phẳng cho thảm sàn.

KHU VỰC ỨNG DỤNG

- ◆ Tầng hầm/bãi đỗ xe
- ◆ Bệnh viện
- ◆ Nhà máy
- ◆ Nhà máy dược phẩm

ƯU ĐIỂM

- ◆ Có tính tự trải phẳng, dễ thi công
- ◆ Có khả năng kháng ẩm ưu việt
- ◆ Đạt cường độ nhanh
- ◆ Cho phép thi công lớp phủ bảo vệ chỉ sau 24 giờ (tùy điều kiện thời tiết và thoáng khí)
- ◆ Khả năng bám dính rất tốt đối với bề mặt có hơi ẩm
- ◆ Tăng độ phẳng của sàn trước khi phủ hoàn thiện

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Cường độ nén (JIS K7208)	> 45 MPa
Độ bám dính (JIS K5600)	> 1.5 MPa
Khả năng chịu mài mòn (JIS K5600)	< 100 mg
Độ cứng (bút chì)	2H
Nhiệt độ phục vụ	Lên tới 60°C
Số lớp	1-3 lớp
Độ phủ (kg/m ² /coat)	0,5-10
Bề mặt hoàn thiện	Mờ

QUY TRÌNH THI CÔNG

Pha trộn

Lắc và trộn tất cả các thành phần trong thùng trộn (xấp xỉ 20 lít) trong ít nhất 1- 3 phút, bằng máy khoan tốc độ thấp.

KRETOP EPW UNDERLAY có thể pha trộn với hạt cát silica khô, mục đích trám sửa bề mặt hỏng dày trên 5 mm.

Thi công

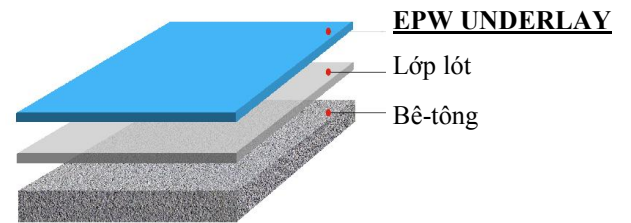
Thi công sàn: Trải đều KRETOP-EPW UNDERLAY bằng bàn bả kim loại hoặc bàn bả răng cưa, sau đó dùng lô gai phá bọt để tạo bề mặt phẳng.

Ngừng việc lăn phá bọt khi sơn bắt đầu ngưng kết

Thời gian khô: Có thể vận hành nhẹ nhàng sau 12-24 giờ

Phủ lớp hoàn thiện: sau 36-48 giờ

Dung môi: Không sử dụng



BẢO QUẢN VÀ SỬ DỤNG

Bảo quản: Đậy kín thùng sơn, bảo quản ở nơi khô ráo, thoáng mát, tránh xa nguồn nhiệt và lửa.

Sử dụng: Cần thận và khuấy kỹ trước khi sử dụng

THÔNG TIN VỀ AN TOÀN, SỨC KHỎE

- ◆ Có thể gây dị ứng khi tiếp xúc.
- ◆ Tránh hít phải bụi sơn.
- ◆ Tránh tiếp xúc với da và mắt. Nếu dính sơn vào da phải rửa bằng xà bông và nước sạch.
- ◆ Mang găng tay, khẩu trang và kính bảo vệ mắt thích hợp trong khi thi công.
- ◆ Khi bị dính sơn vào mắt, nhanh chóng rửa mắt bằng nước sạch và đến cơ sở y tế ngay.
- ◆ Nếu nuốt phải, nên đến gặp bác sĩ ngay.

