

EPOXY CONCRETE FINISH

Số/ Lần soát xét: 222/00

Mô tả sản phẩm

EPOXY CONCRETE FINISH là hệ sơn 02 thành phần có khả năng chịu dầu và axit nhẹ. Màng sơn cứng, bền va đập và chịu tải trọng cao. Sản phẩm có tác dụng bảo vệ bề mặt sàn bê tông, chống bám bụi và trang trí tăng thẩm mỹ cho các công trình xây dựng...

Mục đích sử dụng

Sơn phủ màu bảo vệ và trang trí bề mặt sàn bê tông. Dùng sơn mặt sàn trong nhà.

Tiêu chuẩn công nhận

Phù hợp tiêu chuẩn nhà sản xuất công bố.

Tên sản phẩm

EPOXY CONCRETE FINISH.

Mã số

DEFxxxx/DUFxxxx (xxxx : phụ thuộc dãy số màu sản phẩm)

Màu sắc

Theo màu catalogue.

Hướng dẫn thi công

Chuẩn bị bề mặt

Đối với nền mới chỉ đảm bảo thi công sơn sau thời gian xi măng đóng rắn tối thiểu 28 ngày. Bề mặt phải tẩy sạch bụi bẩn bằng máy thổi khí hoặc lau, quét, tẩy dầu mỡ bằng dung môi hữu cơ và phải được làm phẳng bề mặt.

Đối với bề mặt sơn lại- Tẩy sạch lớp sơn cũ: lớp cũ còn bám dính tốt cần làm nhám bề mặt. Làm sạch bụi bẩn, dầu mỡ trước khi thi công sơn

Lưu ý khi thi công bề mặt nền:

- Bề mặt nền đã được trải đều một lớp nylon chống hút ẩm ngược.
- Không thi công bề mặt quá láng, đối với bề mặt quá láng phải chà nhám hoặc

quét một lớp chất xử lý tăng độ bám dính.

- Độ ẩm bề mặt sàn < 40%.

Phương pháp thi công

Trộn chất đóng rắn với sơn gốc theo tỷ lệ ghi trên bao bì, khuấy thật kỹ trước khi sơn.

Pha loãng Sơn bằng dung môi DTE0014, tỷ lệ pha tùy thuộc vào phương pháp thi công.

- Tỷ lệ 20% dung môi DTE0014 đối với lớp thứ nhất.
- Tỷ lệ 5-15% dung môi DTE0014 đối với lớp thứ hai trở đi.

Hỗn hợp sau khi trộn phải sử dụng trong 4 giờ, nên xác định hàm lượng sử dụng trước khi phối trộn.

Dung môi vệ sinh: có thể dùng DTE0014 hoặc các dung môi phù hợp.

Dụng cụ thi công: Sử dụng phương pháp phun, lăn hoặc cọ sơn để thi công.

Chiều dày màng sơn mỗi lớp

Chiều dày đề nghị cho mỗi lớp

Chiều dày màng khô 50 - 70 micron

Chiều dày màng ướt 150 - 200 micron

Định mức phủ lý thuyết 4 - 6 m²/lít.

Thời gian khô và đóng cứng

Nhiệt độ bề mặt	20 ⁰ c	30 ⁰ c	40 ⁰ c	50 ⁰ c
Khô bề mặt, giờ	4	2	1	1
Khô để sơn lớp kế tiếp, min, giờ	8	4	4	4
Khô cứng hoàn toàn, ngày	7	7	7	7
Số lớp thi công	2-3			

Ghi chú: Khô bề mặt là khô khi nhấn tay nhẹ trên bề mặt không để lại dấu vân tay.

Đặc điểm

Sơn 02 thành phần, không sử dụng riêng lẻ.

Bề mặt cứng, bám dính cao.

Kháng hóa chất và axit nhẹ. Bảo vệ mặt sàn chống bong tróc.

Thông số kỹ thuật

Khả năng bám dính, điểm:	0
Độ bóng, %:	70 - 80.
Hàm lượng chất không bay hơi, %:	60 – 70
Độ cứng bề mặt:	2H-4H

Hệ thống sơn đề nghị

Sơn lót: DEP3216/DUF7064.

Sơn phủ: EPOXY CONCRETE FINISH 2 - 3 lớp.

An toàn

Phải trang bị đầy đủ các dụng cụ bảo hộ lao động khi sử dụng sản phẩm này: găng tay, kính, khẩu trang hoặc mặt nạ phù hợp. Sản phẩm có mùi nặng và dễ kích ứng da và hệ hô hấp, cần phải trang bị đầy đủ dụng cụ bảo hộ và chú ý khi thi công.

Phải vệ sinh các dụng cụ ngay khi sử dụng và thải bỏ ra môi trường theo qui định của địa phương hoặc luật môi trường tại nơi thi công sơn.

Bao bì

Sản phẩm được chứa trong bao bì sắt 5-20 lít.

Bảo quản

Bảo quản ở nơi thoáng mát, tránh ánh nắng trực tiếp và để xa tầm với trẻ em.

Hạn sử dụng

24 tháng kể từ ngày sản xuất – Khuấy đều trước khi dùng.

Khuyến cáo

Phối trộn đủ hai thành phần trước khi sử dụng.

Độ ẩm của sàn phải trong phạm vi cho phép khi áp dụng

Không dùng chung với các loại sơn khác khi chưa có chỉ định của nhà sản xuất.

Chú ý

Những thông tin được cung cấp ở trên dựa trên kiến thức về hóa học của các nhà cung cấp nguyên liệu hàng đầu trên thế giới cũng như đạt được độ tin tưởng cao nhất về bảo quản, kinh nghiệm sử dụng sản phẩm tại công ty chúng tôi. Người sử dụng có thể kiểm chứng các thông tin trên trước khi ứng dụng sản phẩm.

Mọi chi tiết xin liên hệ với chúng tôi theo địa chỉ đính kèm.