

ATHENS:V.MOIRA, INDUSTRIAL AREA MANDRA, 19600, ATHENS, GREECE, TEL:+30 210 5557579, FAX:+30 210 5558482

THESSALONIKI: 10TH KM N.R THESSALONIKIS-POLIGIROU, 57001, THERMI THESSALONIKI, GREECE, TEL:+30 2310 467275, FAX: 2310 463442

Epoxol® Primer

Sơn lót epoxy hai thành phần gốc dung môi

Lĩnh vực ứng dụng



Sàn và tường (nhà xưởng, phòng thí nghiệm, nhà kho, chợ thực phẩm, bãi đỗ xe, gara, lò mổ, bệnh viện, trường học, vv.) mà được sơn phủ bằng hệ thống (Epoxol® Floor, Neopox®) ứng dụng chung cho các sàn cần khả năng kháng hóa chất và cường độ cao.

Nó cũng thích hợp cho ổn định mặt nền gốc xi măng cũ và tăng cường độ bám dính cho keo trám khe kết cấu(Epoxol®).

Đặc tính

- Độ cứng và khả năng chịu mài mòn cao
- Khả năng kháng tốt kiềm, axit loãng, nước và nhiều dung môi.
- Tuân thủ quy định 2004/42/EC về giới hạn V.O.C. trong sơn và dầu bóng.
- Được phân loại SR-B2,0, theo EN13813

Đặc điểm kỹ thuật

Hình thức: Bóng, trong, vàng nhạt

Tỷ trọng:(EN ISO 2811.01)

Phần A: 0,98gr/cm³

Phần B: 0,91gr/cm³

Tỷ lệ pha trộn (trọng lượng): 70A:30B

Định mức tiêu thụ: 120-160gr/m²/lớp(tùy theo độ hấp thụ mặt nền)

Thời gian khô (+25°C): 1- 2 giờ

Thời gian sống (+25°C): 1 giờ

Khô cho lớp kế tiếp: 6-24 giờ

Nhiệt độ thi công: +5°C đến +35°C

Có thể bước lên (+25°C): 24 giờ

Đông cứng hoàn toàn: ~ 7 ngày

ATHENS:V.MOIRA, INDUSTRIAL AREA MANDRA, 19600, ATHENS, GREECE, TEL:+30 210 5557579, FAX:+30 210 5558482

THESSALONIKI: 10TH KM N.R THESSALONIKIS-POLIGIROU, 57001, THERMI THESSALONIKI, GREECE, TEL:+30 2310 467275, FAX: 2310 463442

Epoxol® Primer

Sơn lót epoxy hai thành phần gốc dung môi

Hướng dẫn sử dụng

Chuẩn bị bề mặt

Mặt nền sàn phải khô (độ ẩm <4%), được chống thấm và được bảo vệ khỏi độ ẩm gia tăng (hệ thống chống thấm gốc xi măng **Neopress®-Revinex®**). Bề mặt cũng cần phải sạch bụi, đất, dầu, mỡ. Do vậy, mặt nền bê tông phải được làm sạch bằng biện pháp chải, mài hoặc phun cát và sau đó được hút sạch. Hơn nữa, các điểm trũng trên bề mặt bê tông mới cần được làm phẳng để tránh lãng phí vật liệu và đạt độ bám dính tốt hơn.

Thi công

Quét/lăn/phun một lớp **Epoxol® Primer** (pha với 10% (trọng lượng) **Neotex® 1021**) (2 lớp trong trường hợp mặt nền có độ xốp cao). Trước khi thi công, trộn kĩ hai thành phần A&B với nhau theo tỷ lệ đóng sẵn bằng máy trộn tốc độ chậm khoảng 2-3 phút.

Lưu ý

- Nhiệt độ thấp và độ ẩm cao trong thời gian thi công sẽ kéo dài thời gian khô.
- Khe nứt hoặc lỗ hổng cần được trám đầy bằng **Epoxol® Putty** hoặc bằng **Epoxol® Floor** trộn với cát thạch anh M-32 theo tỷ lệ 1:3-4 theo trọng lượng.
- Bê tông mới phải được lưu hóa tối thiểu 4 tuần trước khi ứng dụng sản phẩm.

Vệ sinh dụng cụ

Dùng dung môi **Neotex® 1021** để rửa sạch ngay sau khi sử dụng.

Tẩy vết bẩn

Dùng dung môi Neotex 1021 khi vết bẩn vẫn còn tươi và ẩm. Khi đã đông cứng dùng biện pháp cơ học.

Đóng gói

Bộ 5kg & 10kg trong thùng thiếc (các thành phần được ấn định sẵn)

Thời hạn sử dụng

3 năm (+5°C đến +45°C) khi được bảo quản nguyên thùng, tránh sương giá và ánh nắng trực tiếp.

EN 13813 SR-B2,0

Lớp lót

| | |
|--------------------|------|
| Phản ứng cháy: | NPD |
| Thải chất ăn mòn: | SR |
| Thấm nước: | NPD |
| Chịu mài mòn: | NPD |
| Cường độ kết dính: | B2,0 |
| Chịu va đập: | NPD |
| Cách âm: | NPD |
| Hấp thụ âm: | NPD |
| Chịu nhiệt: | NPD |
| Kháng hóa chất: | NPD |