

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

## Neodur® Fast Track PR

Lớp lót tổng hợp (polyurea & polyurethane) gốc dung môi hai thành phần, đông kết nhanh



### Lĩnh vực ứng dụng

Sàn và tường (nhà xưởng, phòng thí nghiệm, nhà kho, siêu thị, bãi đỗ xe, gara, lò mổ, bệnh viện, trường học, vv), khu vực sẽ được ứng dụng **Neodur® Fast Track**. Lớp lót này cũng thích ứng làm ổn định bề mặt gốc xi măng cũ (chống bám bụi) và cải thiện khả năng bám dính cho keo trên khe kiến trúc.

### Đặc tính - Ưu điểm

Lớp lót tổng hợp hai thành phần, đông kết nhanh, gốc dung môi với khả năng chịu mài mòn và độ cứng cao. Nó có đặc tính nhanh khô và bám dính vững chắc với mặt nền gốc xi măng. Nó cung cấp khả năng kháng kiềm, axit loãng, nước và nhiều dung môi. Nó nhanh khô và ninh kết nhanh, thích ứng hoàn toàn với hệ thống **Neodur® Fast Track** (lớp lót & 2 lớp phủ) trong 8 giờ (25°C).

### Đặc điểm kỹ thuật

Hình thức: Bóng, trong suốt, vàng nhạt

Tỷ trọng (EN ISO 2811.01)

Thành phần A: 0,98gr/cm<sup>3</sup>

Thành phần B: 0,96gr/cm<sup>3</sup>

Tỷ lệ pha trộn (trọng lượng): 80A:20B

Định mức tiêu thụ: 120-150gr/m<sup>2</sup>, cho 1 lớp (tùy theo khả năng hấp thụ của mặt nền)

Thời gian khô (+25°C): 2 giờ

Thời gian sống (+25°C): 20 phút

Khô cho lớp kế tiếp: 2-3 giờ

Nhiệt độ thi công: +5°C đến +35°C

Có thể bươi lên (+25°C): 2-3 giờ

Cường độ bám dính:  $\geq 2,5$  N/mm<sup>2</sup> (EN 13892-8, bê tông)

Đông cứng hoàn toàn: 24 giờ

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

## Neodur® Fast Track PR

Lớp lót tổng hợp (polyurea & polyurethane) gốc dung môi hai thành phần, đông kết nhanh

### Hướng dẫn sử dụng

**Chuẩn bị bề mặt:** Mặt nền cần phải khô (độ ẩm của vữa <4%), ổn định và bảo vệ khỏi độ ẩm gia tăng.

Hơn nữa, bề mặt cần phải sạch bụi, đất, dầu, mỡ. Do vậy, bề mặt cần được chải, mài hoặc phun cát và sau đó được hút sạch bằng máy hút bụi. Các điểm lồi lõm trên bề mặt mới cần được làm nhẵn bằng máy mài để tiết kiệm vật liệu và đạt độ bám dính tốt hơn.

**Thi công:** Neodur® Fast Track PR (được pha với 0-3% dung môi Neotex® 1021 theo trọng lượng), được thi công một lớp bằng chổi, con lăn hoặc thiết bị phun. Trước khi thi công, hai thành phần A&B cần được trộn kĩ với nhau bằng máy trộn tốc độ chậm (2-3 phút).

### Lưu ý

- Nhiệt độ thấp và độ ẩm cao trong thời gian thi công sẽ kéo dài thời gian khô, vv.
- Khe nứt và lỗ rỗng cần được chít kín bằng Epoxol®Putty hoặc bằng Neodur® Polyurea M trộn với cát thạch anh (tức là cát thạch anh M300) theo tỷ lệ 1: 2,0-2,5 theo trọng lượng, nếu cần đông kết nhanh.
- Kết cấu bê tông mới cần được bảo dưỡng tối thiểu 4 tuần trước khi thi công sản phẩm.

### Vệ sinh dụng cụ

Rửa các dụng cụ và thiết bị thi công bằng dung môi Neotex® 1021.

### Tẩy vết bẩn

Dùng Neotex® 1021 khi vết bẩn vẫn còn tươi và ẩm. Trường hợp vết bẩn đã đông cứng, dùng biện pháp cơ học.

### Đóng gói

Bộ 3 kg trong thùng thiếc (thành phần A&B được định mức pha trộn sẵn)

### Bảo quản

Sản phẩm có thời hạn sử dụng là 2 năm (+5°C đến +40°C) khi được bảo quản nguyên bao gói, tránh ánh nắng trực tiếp và sương giá.