

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® Varnish

*Dầu bóng PU hai thành phần trong suốt*

### Mô tả

Neodur® Varnish (bóng hoặc mờ) là dầu bóng PU-Acrylic hai thành phần, được bảo dưỡng với polyisocyanat. Nó chứa chất lọc tia cực tím. Nó thích ứng cho bảo vệ bề mặt gốc xi măng, như vữa láng xi măng trang trí.

### Ứng dụng

Bảo vệ vữa láng xi măng trang trí, bề mặt kim loại, xi măng, đá, polyeste, sàn công nghiệp và các công trình tiếp giáp biển. Nó có thể được ứng dụng hai lớp làm lớp sơn dầu bóng bảo vệ sau lớp sơn epoxy cho bể, cung cấp độ bền cao và chống tia cực tím (đặc biệt trong bể bơi cần độ bóng).

### Đặc tính - Ưu điểm

Chịu tia cực tím lâu dài. Không ố vàng, với khả năng duy trì độ bóng tốt thậm chí sau nhiều năm. Nó có khả năng kháng hóa chất (axit loãng, kiềm) và độ bền cơ học và chịu mài mòn cao. Chống hấp thụ nước và tăng cường độ cơ học cho lớp vữa láng xi măng trang trí. Nó có khả năng bám dính cao, độ cứng tuyệt hảo và tuổi thọ rất cao chống phong hóa. Nó cung cấp bề mặt bóng hoặc mờ duy trì hình thức vật lý của lớp vữa láng xi măng trang trí.

### Đặc điểm kỹ thuật

Định mức tiêu thụ: 125gr/m<sup>2</sup> trên bề mặt được chuẩn bị đúng cách.

Nhiệt độ thi công: +12°C đến +35°C

Tỷ trọng: Thành phần A: 0,98-1,02kg/L, Thành phần B: 1,01kg/L

Độ bóng 60° (bóng): 90

Độ bóng 60° (mờ): 30

Tỷ lệ trộn (bóng): 3,6A:1,4B

Tỷ lệ trộn (mờ): 3,8A:1,4B

Đông cứng hoàn toàn: 7 ngày ở +25°C

VOC (Category AiD)

Lớp phủ đặc biệt hai thành phần (VOC giới hạn 2010:500 g/lít).

Sử dụng ngay : <498 g/lít

Chịu mài mòn: 42mg - Taber Test ASTM D 4060 (CS 10/1000/1000)

Cường độ bám dính (EN 13892-8): ≥ 2, 5 N/mm<sup>2</sup>

Chịu nhiệt độ thay đổi: -30°C đến +80°C (Tải khô)

Khả năng linh hoạt: QUA (ASTM D522)

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® Varnish

Dầu bóng PU hai thành phần trong suốt

### Hướng dẫn sử dụng

Bề mặt phải sạch, không bám bụi bẩn, mỡ hạt vật liệu lỏng lẻo và tẩy lớp sơn dầu bóng hoặc lớp lót cũ bằng biện pháp cơ học hoặc hóa học. Bề mặt đã ứng dụng siloxane hoặc sáp có thể gây kém bám dính. Sau khi đã trộn hai thành phần với nhau khoảng 3 phút, để hỗn hợp phản ứng khoảng 5 phút rồi thi công bằng chổi hoặc con lăn tối thiểu hai lớp. Khi vật liệu được ứng dụng làm lớp sơn dầu bóng bảo vệ cho lớp láng xi măng trang trí, bề mặt cần được quét lót một ngày trước đó bằng Neodur® Varnish PR.

### Thời gian sống

Nhiệt độ	Thời gian
+12°C	2,5 giờ
+25°C	2 giờ
+30°C	1 giờ

### Lớp phủ

Nhiệt độ	Thời gian
+12°C	36 giờ
+25°C	24 giờ

### Có thể bước lên

Nhiệt độ	Thời gian
+12°C	36 giờ
+25°C	24 giờ

### Lưu ý

Bề mặt phải khô ráo trong suốt thời gian thi công (độ ẩm mặt nền phải <4% và độ ẩm môi trường <65%).

Độ ẩm không khí cao có thể ảnh hưởng xấu đến khả năng ninh kết của sơn dầu bóng. Nếu trời có thể mưa trong vòng 48 giờ tiếp theo thì phải hoãn thi công ngay.

Neodur® Varnish/ Neodur® Varnish Mat có thể được pha với dung môi Neotex® 1021.

### Vệ sinh dụng cụ

Rửa ngay bằng dung môi Neotex® 1021 sau khi sử dụng

### Đóng gói

(Bóng): Bộ 15kg, 5kg và 1kg trong thùng kim loại

(Mờ): Bộ 15,6kg, 5,2kg và 1kg trong thùng kim loại

### Thời hạn sử dụng

Neodur® Varnish/ Neodur® Varnish Mat thành phần A: 2 năm khi được bảo quản nguyên bao gói, tránh sương giá, ẩm, ánh nắng.

Neodur® Varnish/ Neodur® Varnish Mat thành phần B: 12 tháng khi được bảo quản nguyên bao gói, tránh sương giá, ẩm, ánh nắng. Thành phần B phải được bảo quản ở nơi hoàn toàn khô ráo, tránh sương giá và ẩm. Nếu tiếp xúc với không khí ẩm, nó có thể bị polyme hóa ngay trong thùng.