

Neomax® Leveling 81

Vữa tự san bằng tính năng cao, 2 thành phần

MÔ TẢ

- Neomax® Leveling 81 là loại vữa tự san bằng 2 thành phần xi măng và nhựa co-polymer.

ỨNG DỤNG

- Làm lớp chống thấm và chống mài mòn cho sàn độ dày 2-5mm;
- Sửa chữa, vá dặm và lấy phẳng cho sàn dân dụng và công nghiệp trước khi sơn phủ epoxy, polyurethane và các hệ sơn khác;
- Ứng dụng cho tất cả các sàn bê tông có độ ẩm cao.

ƯU ĐIỂM

- Lực bám dính tốt trên bề mặt bê tông độ ẩm cao;
- Tính năng chống thấm và chống mài mòn tuyệt vời;
- Cường độ chịu uốn và chịu nén cao;
- Dễ dàng sử dụng sửa chữa và thi công nhanh chóng;
- Có thể thi công các lớp phủ epoxy, polyurethane và các hệ sơn khác sau khi thi công xong lớp Neomax® Leveling 81 khoảng 24 - 48 giờ (lưu ý đo độ ẩm trước khi thi công).



ĐẶC ĐIỂM SẢN PHẨM

Thành phần A:

- Trạng thái: Dạng bột;
- Màu sắc: Màu ghi xám.

Thành phần B:

- Trạng thái: Dạng lỏng;
- Màu sắc: Màu trắng sữa.

QUY CÁCH: Bộ 29.5 kg:

- Thành phần A: 25 kg/bao;
- Thành phần B: 4.5 kg/can.

BẢO QUẢN

- Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát;
- Tránh để sản phẩm trực tiếp dưới ánh sáng mặt trời.

HẠN SỬ DỤNG: 12 tháng kể từ ngày sản xuất.

KHỐI LƯỢNG THỂ TÍCH

- Cửa hỗn hợp vữa tươi: ~ 1.9 kg/lít;
- 1 m³ vữa tươi cần 65 bộ Neomax® Leveling 81.

MẬT ĐỘ TIÊU THỤ: Trung bình là 1.9 kg/m²/mm.

CHIỀU DÀY THI CÔNG CHO 1 LỚP: 2 - 5mm.

NHIỆT ĐỘ CHO PHÉP THI CÔNG: 10°C - 35°C.

SẢN XUẤT THEO: TCCS 15:2018/NEOMAX

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

Chỉ tiêu kỹ thuật	Giá trị	PP thử
Thời gian thi công	≤ 30 phút	-
Thời gian chờ khô tối thiểu để đạt điều kiện độ ẩm bề mặt ≤ 5%	72 giờ	-
Cường độ chịu nén sau 28 ngày tuổi	≥ 45 MPa	ASTM C349
Cường độ chịu uốn sau 28 ngày tuổi	≥ 7 MPa	ASTM C348
Cường độ bám dính trên nền bê tông mác 300, sau 28 ngày tuổi	≥ 1.5 MPa	ASTM D4541 TCVN 9349:2012

Ghi chú:

- Các chỉ tiêu kỹ thuật được thí nghiệm trong điều kiện tiêu chuẩn, nhiệt độ 25°C, độ ẩm không khí 50%.

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Nền bê tông phải có cường độ tối thiểu 20N/mm², bề mặt phải đặc chắc, không dính bụi bẩn dầu mỡ và không đọng nước.
- Làm ẩm bão hoà bề mặt nền (không để đọng nước) trước khi thi công **Neomax[®] Leveling 81**.

PHƯƠNG PHÁP TRỘN

- Sử dụng các loại máy trộn điện ở tốc độ 800 ÷ 1200 vòng/phút để trộn sản phẩm;
- Đổ thành phần B vào thùng khuấy trung gian, sau đó đổ từ từ thành phần A vào và khuấy đều hỗn hợp trong khoảng thời gian tối thiểu 5-7 phút tới khi hỗn hợp đồng nhất.

THI CÔNG

- Khi **Neomax[®] Leveling 81** được khuấy trộn đồng nhất, tiến hành thi công ngay, thời gian thi công không quá 30 phút ở nhiệt độ 25 ± 2°C;
- Thi công bằng bàn gạt hoặc máy phun chuyên dụng. Sau đó sử dụng rulo gai để phá bọt khí;
- Chiều dày thi công tối đa cho mỗi lớp không quá 5mm. Thi công các lớp tiếp theo (nếu cần) cách lớp trước tối thiểu 24 giờ;
- Thời gian chờ **Neomax[®] Leveling 81** hình thành cường độ và khô để đạt điều kiện độ ẩm bề mặt ≤ 5% tối thiểu là 72 giờ. Thời gian này có thể nhanh hơn hoặc kéo dài hơn, phụ thuộc vào nhiệt độ môi trường và độ ẩm không khí. Trước khi thi công các lớp hoàn thiện phía trên, cần kiểm tra độ ẩm bề mặt lớp phủ **Neomax[®] Leveling 81**, nếu đủ điều kiện theo yêu cầu thì mới tiến hành thi công.

VỆ SINH VÀ AN TOÀN

- Vệ sinh các dụng cụ thi công bằng nước trước khi đông kết;
- Không được đổ bỏ sản phẩm vào nguồn nước;
- Neomax[®] Leveling 81** mang tính kiềm, vì vậy cần hạn chế tiếp xúc với da. Mang kính, giày, găng tay và quần áo bảo hộ trong khi thi công sản phẩm;
- Nếu sản phẩm bắn vào mắt, cần rửa mắt ngay bằng nước sạch nhiều lần và đến cơ sở y tế một cách nhanh nhất;
- Để tìm hiểu thêm các thông tin và các khuyến cáo về an toàn khi sử dụng, lưu trữ và thải bỏ sản phẩm, người sử dụng nên tham khảo tài liệu kỹ thuật an toàn mới nhất của sản phẩm trình bày về tính cơ lý, tính sinh thái, tính độc hại và các chỉ tiêu an toàn liên quan khác.



CÔNG TY CỔ PHẦN NEOMAX VIỆT NAM

SX tại: Cụm công nghiệp Gia Lộc 1, Phường Thạch Khôi, TP. Hải Dương

VPGD: Toà nhà FLC Landmark Tower, Đường Lê Đức Thọ,

Phường Mỹ Đình 2, Quận Nam Từ Liêm, TP Hà Nội

Hotline: 0938 065 888 - 0836 292 333

Những thông tin kỹ thuật và các hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng các sản phẩm được công bố trong tài liệu này dựa trên cơ sở khoa học, quá trình nghiên cứu và kinh nghiệm của chúng tôi.

Trong thực tế ứng dụng, người sử dụng cần xem xét, kiểm tra mức độ thích hợp của sản phẩm trong từng trường hợp cụ thể hoặc có thể nhờ sự hỗ trợ, tư vấn trực tiếp từ bộ phận kỹ thuật của Neomax.

Người sử dụng phải luôn luôn tham khảo tài liệu kỹ thuật mới nhất về sản phẩm được công bố trên website: www.neomax.vn