

Neomax® Primer P11

Lớp lót gốc polyurethane, 1 thành phần

MÔ TẢ

- **Neomax® Primer P11** là lớp lót gốc polyurethane, một thành phần, độ nhớt thấp, sử dụng làm lớp lót cho các lớp phủ gốc polyurea, polyurethane hoặc các hệ sơn khác.
- Sản phẩm được thiết kế đặc biệt, có tác dụng làm tăng cường khả năng bám dính của các hệ lớp phủ với bề mặt nền.

ỨNG DỤNG

- Sử dụng làm lớp lót cho bề mặt nền trước khi thi công các lớp phủ gốc polyurea, polyurethane,...
- Trộn với xi măng theo tỷ lệ 1:1 tạo thành hỗn hợp để sửa chữa, trám vá bề mặt nền hoặc xử lý các vết nứt bê tông.

ƯU ĐIỂM

- Một thành phần, dễ dàng thi công;
- Khả năng bám dính rất tốt hầu hết với các loại nền;
- Độ cứng rất cao sau đã khi khô hoàn toàn;
- Độ nhớt thấp;
- Thời gian khô nhanh;
- Khả năng thẩm thấu vào bề mặt nền tốt.



ĐẶC ĐIỂM SẢN PHẨM

- Trạng thái: Dạng lỏng;
- Màu sắc: Màu vàng nhạt.

QUY CÁCH

- 1.5 kg/hộp;
- 5.0 kg/hộp;
- Hoặc theo yêu cầu của khách hàng.

BẢO QUẢN

- Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát;
- Tránh để sản phẩm trực tiếp dưới ánh sáng mặt trời;
- Sản phẩm dễ bắt lửa nên cần bảo quản tránh xa các nguồn nhiệt và nguồn gây cháy.

HẠN SỬ DỤNG

- 12 tháng kể từ ngày sản xuất.

MẬT ĐỘ TIÊU THỤ

- 0.1 - 0.2 kg/m².

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

SẢN XUẤT THEO: TCCS 03:2018/NEOMAX

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

Chi tiêu kỹ thuật	Giá trị	PP thử
Thời gian thi công	≤ 30 phút	-
Thời gian khô không dính tay	3 ÷ 4 giờ	-
Thời gian khô hoàn toàn	≥ 24 giờ	-
Độ bám dính trên nền bê tông M30 đã được thi công lớp lót Neomax® Primer P11	Không tách chân	-
Độ bền kéo	≥ 2.0 MPa	ASTM D412
Độ giãn dài khi đứt	≥ 600 %	ASTM D412
Độ bền xé rách	≥ 12.0 N/mm	ASTM D624
Độ cứng Shore A	50 ± 10	ASTM D2240

Ghi chú:

- Các chỉ tiêu kỹ thuật được thí nghiệm trong điều kiện tiêu chuẩn, nhiệt độ 25°C, độ ẩm không khí 50%.
- Các mẫu thí nghiệm được gia công ở 28 ngày tuổi.

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt bê tông cũ hoặc mới, bề mặt gạch gốm, gạch men,... đều phải mài bằng máy chuyên dụng trước khi thi công chống thấm bằng **Neomax® 201**. Sau đó vệ sinh sạch bề mặt bằng máy thổi bụi, máy hút bụi... Tuyệt đối không được dùng nước để làm sạch;
- Kiểm tra lại bề mặt sau khi mài, nếu bị rỗng, rỗ hoặc bong tróc,... cần phải được sửa chữa bằng vữa chuyên dụng hoặc sử dụng sản phẩm **Neomax® Primer P11** trộn với xi măng theo tỷ lệ 1:1 để tiến hành trám vá, sửa chữa;
- Kiểm tra độ ẩm bề mặt cần chống thấm, độ ẩm cho phép thi công không quá 8%.

PHƯƠNG PHÁP TRỘN

- Trộn theo tỷ lệ A : B = 3 : 1 (theo khối lượng);
- Mở thành phần A, dùng máy khuấy đều trong vòng 2 ÷ 3 phút. Sau đó đổ hết thành phần B vào thùng của thành phần A và trộn tiếp từ 2 ÷ 3 phút tới khi hỗn hợp đồng nhất;
- Lưu ý trong quá trình trộn nên để cánh khuấy ngập sâu trong hỗn hợp để tránh dòng khí bị cuốn vào.

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 sản phẩm 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 chúng tôi.

THI CÔNG

- Thi công ngay **Neomax® 201** sau khi trộn bằng bàn gạt chuyên dụng lên bề mặt đã được thi công lớp lót **Neomax® Primer P11**. Vui lòng tham khảo Tài liệu mới nhất của sản phẩm **Neomax® Primer P11** để biết thêm các thông tin kỹ thuật và chỉ dẫn thi công.
- Sử dụng ru lô gai để phá bọt bề mặt;
- Thi công 1 lớp duy nhất với định mức đã được phê duyệt;
- Định mức lý thuyết: 1.3 kg/m² cho lớp phủ dày 1mm;
- Trong trường hợp thi công lộ thiên, nên thi công lớp phủ bảo vệ **Neomax® Topcoat T14**. Lớp phủ sau khi thi công có độ thẩm mỹ cao, khả năng chống mài mòn rất tốt, bền vững dưới mọi điều kiện thời tiết. Vui lòng tham khảo tài liệu kỹ thuật của sản phẩm **Neomax® Topcoat T14** để biết thêm các thông tin kỹ thuật và chỉ dẫn thi công;
- Trong trường hợp hoàn thiện bề mặt bằng các lớp vữa hoặc dán gạch, sau khi thi công lớp **Neomax® 201** khoảng 60 - 90 phút, tiến hành rắc hoặc phun kín bề mặt lớp **Neomax® 201** bằng cát khô hoàn toàn, cỡ hạt 0.4 - 0.8mm. Điều này giúp tạo ra bề mặt nhám để liên kết với các lớp hoàn thiện bên ngoài.

LƯU Ý

- Thời gian thi công không quá 30 phút (phụ thuộc vào nhiệt độ môi trường);
- Chỉ thi công trong điều kiện thời tiết khô ráo, thuận lợi;
- Có thể dùng không vượt quá 50-100ml dung môi **Neomax® Thinner 201** để tráng rửa thành phần B, sau đó đổ cùng vào thành phần A để khuấy trộn.

VỆ SINH VÀ AN TOÀN

- Vệ sinh các dụng cụ thi công bằng dung môi như: xylene, toluene,...
- Không được đổ vào cống, nước hoặc đất mà phải hủy bỏ theo đúng quy định;
- Sản phẩm dễ bắt lửa nên tuân thủ các biện pháp an toàn trong quá trình thi công;
- Mang kính, giày, găng tay và áo bảo hộ trong khi thi công sản phẩm;
- 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.

Sản phẩm của:



CÔNG TY CỔ PHẦN NEOMAX VIỆT NAM
SX tại: Cụm công nghiệp Gia Lộc 1,
P. Thạch Khôi, TP. Hải Dương.

Phân phối bởi:



CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI VIHOME
753/24 Trần Xuân Soan, P. Tân Hưng, Q. 7