

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Sikaproof® Membrane

MÀNG CHỐNG THẤM GỐC BITUM THI CÔNG LÔNG ĐỘ ĐÀN HỒI CAO

MÔ TẢ

Sikaproof® Membrane là hợp chất chống thấm bitum polyme cải tiến gốc nước, 1 thành phần dạng lỏng, thi công nguội.

ỨNG DỤNG

- Lớp chống thấm bên dưới lòng đất cho các bề mặt bê tông và vữa trát
- Sàn mái phẳng
- Ban công
- Tầng hầm
- Tường chắn

ĐẶC TÍNH/ ƯU ĐIỂM

- Dễ dàng thi công bằng cọ hoặc phun
- Màn chống thấm có tính đàn hồi cao
- Đặc tính kết dính tuyệt hảo và lấp kín các vết nứt
- Được thiết kế để sử dụng trên các kết cấu cũ và mới
- Không chứa dung môi
- Không mùi và không bị dính tay

THÔNG TIN SẢN PHẨM

THÍ NGHIỆM

Có kết quả thí nghiệm ở từng địa phương

HÌNH DẠNG/MÀU SẮC

Sệt / Màu đen (khi khô)

ĐÓNG GÓI

20 kg /thùng

HẠN DÙNG

Tối thiểu 12 tháng kể từ ngày sản xuất nếu được lưu trữ đúng cách trong bao bì còn nguyên, chưa mở.

LƯU TRỮ

Nơi khô mát, có bóng râm (nhiệt độ lưu trữ +5°C đến 35°C). Tránh tiếp xúc trực tiếp với ánh sáng mặt trời.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

KHỐI LƯỢNG THỂ TÍCH

~1.00-1.30 kg/lít

HÀM LƯỢNG CHẤT RẮN

> 45%

MẬT ĐỘ TIÊU THỤ

- Lớp lót: ~0.2- 0.3 kg/m²
- Lớp phủ: ~0.6 kg/m²/ lớp (thi công tối thiểu 2 lớp)

| | |
|--|--|
| THỜI GIAN KHÔ | < 24 giờ (khô hoàn toàn) |
| CƯỜNG ĐỘ KÉO | > 0.5 N/mm ² (ASTM D-412) |
| ĐỘ GIÃN DÀI CỰC HẠN | ~ 300% (ASTM D-412) |
| THI CÔNG | |
| CHUẨN BỊ BỀ MẶT | Bề mặt nền phải sạch, đặc chắc và không bị đọng nước và không bị nhiễm các chất làm bẩn bề mặt như dầu mỡ, hợp chất bảo dưỡng và bụi bẩn. |
| LỚP LÓT | Thêm khoảng 20-50% nước sạch (theo khối lượng) vào Sikaproof® Membrane và trộn đều. Dùng cọ, rulo hay máy phun thi công lớp lót lên bề mặt. Để cho lớp lót này khô hoàn toàn trước khi thi công các lớp tiếp theo. |
| THI CÔNG | Thi công Sikaproof® Membrane lên bề mặt sạch và đã được quét lót bằng cọ, rulo hoặc máy phun. Khi phun lên mặt ngoài tường bên dưới lòng đất, phải bảo đảm bề mặt được phủ một lớp dày đều và không còn các lỗ bọt khí. Để chống thấm nên thi công 2-3 lớp. Chờ các lớp khô mặt trước khi thi công các lớp kế tiếp. |
| VỆ SINH | Rửa sạch tay và dụng cụ bằng nước lạnh khi sản phẩm còn ướt và dùng dầu lửa hoặc dung môi khi sản phẩm đã khô. |
| LƯU Ý THI CÔNG / GIỚI HẠN | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vì Sikaproof® Membrane không kháng tia tử ngoại trong thời gian dài nên các bề mặt lộ thiên (như mái phẳng) phải được bảo vệ (như sơn phản chiếu hoặc vữa trát bảo vệ) ngay sau khi thi công. ▪ Không sử dụng sản phẩm làm bề mặt chịu sự đi lại trực tiếp. ▪ Không được pha loãng với dung môi. ▪ Khi đã mở thùng, nên sử dụng hết sản phẩm. ▪ Chỉ kiểm tra khả năng chống thấm (biện pháp ngâm nước, nếu có yêu cầu) được tiến hành sau khi màng chống thấm khô hoàn toàn. |
| THÔNG TIN SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN | Trang bị thiết bị bảo hộ như gang tay, kính bảo hộ. Tránh để sản phẩm tiếp xúc với da và mắt. Trong trường hợp bị tiếp xúc với cơ thể, rửa sạch bằng nước ngay lập tức. |
| THÔNG TIN CƠ BẢN CỦA SẢN PHẨM | Tất cả thông số kỹ thuật trong tài liệu này điều dựa trên kết quả ở phòng thí nghiệm. Các dữ liệu đo thực tế có thể khác tùy theo trường hợp cụ thể và nằm ngoài tầm kiểm soát của chúng tôi. |
| GIỚI HẠN ĐỊA PHƯƠNG | Lưu ý rằng tùy theo kết quả yêu cầu từng địa phương riêng biệt mà tính năng sản phẩm có thể thay đổi từ nước này sang nước khác. Vui lòng xem tài liệu kỹ thuật sản phẩm địa phương để biết mô tả chính xác về khu vực thi công. |
| SINH THÁI HỌC, SỬ KHỎE VÀ AN TOÀN | Để tìm hiểu thông tin và các khuyến cáo về an toàn khi sử dụng, lưu trữ và thải bỏ sản phẩm thuộc nhóm hoá chất, người sử dụng nên tham khảo tài liệu kỹ thuật an toàn mới nhất trình bày về lý tính, tính sinh thái, tính độc hại và các chỉ tiêu an toàn liên quan khác. |
| LƯU Ý PHÁP LÝ | Thông tin, và đặc biệt là các khuyến nghị liên quan đến việc thi công và sử dụng cuối cùng của các sản phẩm Sika, được đưa ra một cách thiện chí dựa trên kiến thức và kinh nghiệm hiện tại của Sika về các sản phẩm khi được lưu trữ đúng cách, được xử lý và áp dụng trong điều kiện bình thường theo khuyến nghị của Sika. Trong thực tế, sự khác biệt về vật liệu, bề mặt nền và điều kiện địa điểm thực tế dẫn đến việc không có bảo đảm nào về khả năng bán được hoặc sự phù hợp cho một mục đích cụ thể cũng như bất kỳ trách nhiệm pháp lý nào phát sinh từ bất kỳ mối quan hệ pháp lý nào, có thể được suy ra từ thông tin này, hoặc từ bất kỳ khuyến nghị bằng văn bản nào hoặc từ bất kỳ lời khuyên nào khác được đưa ra. Người sử dụng sản phẩm phải kiểm tra sự phù hợp của sản phẩm đối với ứng dụng và mục đích dự định hay không. Sika có quyền thay đổi |

các đặc tính của sản phẩm của mình. Quyền sở hữu của bên thứ ba phải được tôn trọng. Tất cả các đơn đặt hàng được chấp nhận theo các điều khoản bán hàng và giao hàng hiện tại của chúng tôi. Người dùng cần tham khảo phiên bản mới nhất của Tài liệu Sản phẩm địa phương dành cho sản phẩm liên quan. Các Tài liệu Sản phẩm này có sẵn trên trang web của chúng tôi. Thông tin trong bất kỳ phiên bản nào người dùng đã tải xuống chỉ có giá trị tại thời điểm tải.

Sika Limited (Vietnam)
Nhon Trach 1 Industrial Zone
Nhon Trach, Dong Nai
Vietnam
vnm.sika.com

Phone: (+84-251) 3560 700
Fax: (+84-251) 3560 699
Mail: sikavietnam@vn.sika.com

Bản Chi Tiết Sản Phẩm
Sikaproof® Membrane
Edition: 19/05/2026