

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Sikafloor®-01 Primer

LỚP LÓT NHỰA STYRENE ACRYLIC TỔNG HỢP, SỬ DỤNG TRƯỚC HỆ THỐNG SÀN VÀ ỐP LÁT

MÔ TẢ

Sikafloor®-01 Primer là lớp lót nhựa cô đặc được thiết kế để sử dụng trước khi thi công các sản phẩm dạng xi măng và thạch cao.

ỨNG DỤNG

Là lớp sơn lót cho:

- Thi công kết hợp với các vật liệu phù hợp thuộc dòng Sikafloor®, SikaBond®, Sikadur®, SikaTile®, & Davco® ranges.
- Phù hợp để xử lý bề mặt trước theo tỷ lệ pha loãng và chuẩn bị bề mặt được khuyến nghị.
- Tăng cường độ bám dính giữa bề mặt nền và các lớp vật liệu Sika® tiếp theo.
- Có thể sử dụng cho khu vực trong nhà và ngoài trời.
- Được thiết kế cho các công trình thương mại, dân dụng và công nghiệp

ĐẶC TÍNH/ ƯU ĐIỂM

- Đạt chứng nhận EMICODE EC 1PLUS (hàm lượng VOC rất thấp)
- Đạt chứng nhận BLUE ANGLE (thân thiện môi trường)
- Không chứa dung môi
- Bịt kín bề mặt bê tông rỗng
- tiêu hao thấp độ phủ cao
- không dễ cháy
- Thấm thấu tốt vào các bề mặt bê tông xốp
- Có thể thi công nguyên chất trên gỗ, ván CFC và Scyon
- Phù hợp cho sàn có hệ thống sưởi âm sàn
- Khử bụi
- Có thể pha loãng với nước

TÍNH BỀN VỮNG

- Green Star VOC-SCQMD rule 1168
- EPD theo ISO 14025 và EN 15804
- Không chứa dung môi theo TRGS 610

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Gốc hoá học	Nhựa Styrene Acrylic
Đóng gói	Thùng 20 lít
Ngoại quan / Màu sắc	Trắng
Hạn sử dụng	12 tháng kể từ ngày sản xuất. (trong bao bì kín)
Điều kiện lưu trữ	Hạn sử dụng khoảng 12 tháng kể từ ngày sản xuất khi được bảo quản trong bao bì còn nguyên vẹn chưa mở. Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát. Không bảo quản ở nhiệt độ dưới +5 °C. Vật liệu đã pha với nước nên được sử dụng trong vòng 1 tuần.
Tỷ trọng	~1,0 kg/l

THÔNG TIN THI CÔNG

Tỷ lệ trộn	Bề mặt	Pha loãng / Thi công
	Xoa bề mặt bằng bay thép thông thường (xốp)	1L Sikafloor®-01 Primer : 2 lít nước x 1 lớp (bằng chổi hoặc rulo)
	Bê tông được hoàn thiện bằng tay (rất xốp)	1L Sikafloor®-01 Primer : 2 lít nước x 1 lớp (bằng chổi)
	Vữa tự san phẳng gốc xi măng (rất xốp)	1L Sikafloor®-01 Primer : 2 lít nước x 2 lớp (bằng chổi)
	Gỗ/CFC/scyon	không pha loãng, thi công nguyên chất x 1 lớp (bằng rulo)
Định mức	1:2 ~ 7-8 m ² đã pha loãng Mức trung bình phụ thuộc khả năng thấm hút của bề mặt nền, thiết bị thi công và tỷ lệ trộn.	
Nhiệt độ môi trường	Từ +5 °C đến +30 °C.	
Nhiệt độ bề mặt	Từ +5 °C đến +30 °C.	
Substrates	▪ Bê tông trong nhà/ ngoài trời ▪ Vữa tự san phẳng gốc xi măng nội thất/ vữa xi măng nội thất ▪ Vữa tự san phẳng gốc canxi sunfat nội thất ▪ Sàn gỗ và ván dăm nội thất dạng khô (không phủ)	
Thời gian chờ / Lớp phủ	Trước khi thi công hệ thống sàn/gạch, hãy chờ:	
	Bề mặt	Thời gian chờ
	Bề mặt thấm hút bê tông thông thường: bê tông	~10 - 20 phút, nhiệt độ 23°C trên lớp
	Bề mặt gốc canxi sunfat, nếu sử dụng vữa tự san phẳng canxi sunfat	~10 - 20 phút, nhiệt độ 23°C trên lớp
	Bề mặt canxi sunfat, nếu sử dụng vữa tự san phẳng gốc xi măng	~24 giờ, nhiệt độ 23°C trên lớp
	Sàn gỗ và ván dăm	~2 giờ, nhiệt độ 23°C trên lớp
	Bề mặt vữa tự san phẳng gốc xi măng	~1 giờ, nhiệt độ 23°C trên lớp
	Tất cả các giá trị chỉ mang tính chất gần đúng và có thể thay đổi do điều kiện khí hậu. Vui lòng tham khảo thêm Bảng Dữ Liệu Sản Phẩm của vữa tự san phẳng gốc xi măng và keo dán gạch.	

THÔNG TIN HỆ THỐNG

Kết cấu hệ thống	Bê tông rỗng	Sàn gỗ/gỗ/CFC/Scyon
	Sikafloor®-01 Primer (pha loãng)	Sikafloor®-01 Primer (nguyên chất)
	Vật liệu phù hợp tiếp theo	Vật liệu phù hợp tiếp theo

THÔNG TIN CƠ BẢN CỦA SẢN PHẨM

Tất cả thông số kỹ thuật trong tài liệu này đều dựa trên kết quả ở phòng thí nghiệm. Các dữ liệu đo thực tế có thể khác tùy theo trường hợp cụ thể.

CHÚ Ý QUAN TRỌNG

Không trộn hoặc thi công Sikafloor®-01 Primer ở nhiệt độ dưới 10°C và trên 35°C.
Sikafloor®-01 Primer không được khuyến nghị sử dụng làm lớp phủ chống thấm cho phép di chuyển trên vật liệu gốc xi măng.

SINH THÁI HỌC, SỨC KHOẺ VÀ AN TOÀN

Để biết thông tin và được tư vấn về an toàn sử dụng, lưu trữ và thải bỏ sản phẩm thuộc nhóm hóa chất, người sử dụng nên tham khảo Tài Liệu An Toàn Sản Phẩm mới nhất (sẵn sàng khi có yêu cầu) về lý tính, sinh thái, tính độc hại và tài liệu an toàn liên quan khác.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

CHẤT LƯỢNG BỀ MẶT / XỬ LÝ SƠ BỘ

Bê tông phải được bảo dưỡng hoàn toàn, kết cấu chắc chắn với cường độ kéo tối thiểu 1.5 MPa, sạch, khô và không có tạp chất bề mặt cũng như bụi bẩn. Ví dụ: Bê tông phải xốp và có khả năng thấm nước. Kiểm tra bằng cách rắc nhẹ nước lên các khu vực khác nhau của bề mặt. Nếu nước thấm vào, có thể đạt được độ bám dính tốt với Sikafloor®-01 Primer. Nếu nước đọng thành hạt và không được hấp thụ bởi bề mặt bê tông, các tạp chất trên bề mặt có thể bị mất độ bám dính. Các tạp chất hiện diện phải được loại bỏ bằng phương pháp cơ học trước khi thi công. Bê tông phải không bị muối khoáng hóa và không chịu áp lực thủy tĩnh. Bề mặt gỗ phải sạch và được chà nhám mới để loại bỏ bất kỳ lớp phủ nào trước đó. Liên hệ với văn phòng Sika tại địa phương để biết thông tin hệ thống hiện hành.

TRỘN

Trộn Sikafloor®-01 Primer theo tỷ lệ 1:2 chỉ với nước sạch

THI CÔNG

Thi công lớp lót đã pha loãng

Sikafloor®-01 Primer bằng chổi lông mềm hoặc con lăn lông dài 10-15 mm. Luôn luôn nên thi công lượng sơn lót đã trộn chính xác lên bề mặt đã được chuẩn bị, để tạo độ thấm thấu và tạo màng tốt. Thi công quá mỏng có thể dẫn đến hiện tượng rỗ trên bề mặt hoàn thiện hoặc làm bong lớp vữa tự san phẳng khỏi bề mặt. Trên các bề mặt đặt biệt xốp, lớp sơn lót ban đầu bị thấm ngay lập tức, hoặc trên các bề mặt đã được xử lý cơ học, nên thi công lớp thứ hai. Tránh tạo bọt trong khi thi công bằng cách thêm dung dịch.

Thi công lớp lót nguyên chất

Sikafloor®-01 Primer nguyên chất lên gỗ thô/ ván dăm. CFC & scyon bằng con lăn lông dài 10-15mm. Lưu ý: Để đạt hiệu quả tốt nhất, nên thi công các vật liệu xây dựng tiếp theo ngay sau khi lớp sơn lót khô, nhưng không muộn hơn 24 giờ.

- Không để sơn lót đọng lại trong khi khô vì điều này sẽ tạo ra vết lõm mềm bên dưới lớp xi măng
- Không để bụi bám trên bề mặt
- Nếu bám bụi vào bề mặt, trước tiên hãy hút bụi và phủ một lớp sơn lót khác trước khi thi công các vật liệu tiếp theo

Công ty Sika Hữu Hạn Việt Nam

Khu Công Nghiệp Nhơn Trạch 1
Huyện Nhơn Trạch, Đồng Nai, Việt Nam
Tel: (84-251) 3560 700
Fax: (84-251) 3560 699
sikavietnam@vn.sika.com
vnm.sika.com



Bản chi tiết sản phẩm

Sikafloor®-01 Primer
Tháng Bảy 2025, Hiệu đính lần 08.01
020815120010000042

VỆ SINH DỤNG CỤ

Rửa sạch tất cả dụng cụ và thiết bị thi công bằng nước ngay sau khi sử dụng.

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.

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 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.

Sikafloor-01Primer-vi-VN-(07-2025)-8-1.pdf

