

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

SikaLatex®

PHỤ GIA CHỐNG THẤM CHO VỮA VÀ TÁC NHÂN KẾT NỐI

MÔ TẢ

SikaLatex® là phụ gia loại nhũ tương styrene butadiene cải tiến được trộn với xi măng hoặc vữa xi măng-cát nhằm gia tăng tính kết dính và khả năng chống thấm.

ỨNG DỤNG

SikaLatex® là loại nhũ tương cao cấp, cải thiện đáng kể chất lượng của vữa xi măng cho các ứng dụng như:

- Lớp hồ dầu (vữa) kết nối
- Lớp vữa dậm vá mỏng
- Lớp vữa trát chống thấm
- Lớp vữa cán sàn
- Vữa sửa chữa bê tông
- Lớp lót chống mài mòn
- Vữa dán gạch
- Vữa xây

ĐẶC TÍNH/ ƯU ĐIỂM

SikaLatex® cung cấp các ưu điểm như sau:

- Độ kết dính cao
- Giảm thiểu co ngót
- Cải thiện tính đàn hồi
- Chống thấm tốt
- Tăng tính kháng mài mòn hóa học
- Không độc
- SikaLatex® không bị chuyển lại thành dạng nhũ tương ngay cả trong điều kiện có độ kiềm cao
- Thích hợp cho các lớp vữa trát tiếp xúc với nước uống
- Lớp vữa trát sàn có cường độ cao
- Để chế tạo vữa trám và dậm vá ở những nơi cần lớp hoàn thiện mỏng
- Tăng độ dẻo dai, hạn chế việc hình thành các vết nứt
- Chất kết dính cho lớp vữa trát, cho các lớp phủ sàn kháng mài mòn trong các nhà máy và hệ thống nước thải

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Gốc hoá học	Nhũ tương styrene butadiene
Đóng gói	Can 5 lít / 25 lít
Hạn sử dụng	Tối thiểu 6 tháng nếu lưu trữ đúng cách trong bao bì nguyên chưa mở
Điều kiện lưu trữ	Nơi khô mát, có bóng râm
Ngoại quan / Màu sắc	Chất lỏng màu trắng
Tỷ trọng	~1.01 kg/lít

THÔNG TIN THI CÔNG

Liệu dùng khuyến nghị	Tác nhân kết nối	SikaLatex® : Nước = 1 : 1. Xem chi tiết ở phần HƯỚNG DẪN THI CÔNG.
	Vữa chống thấm	SikaLatex® : Nước = 1 : 3. Xem chi tiết ở phần HƯỚNG DẪN THI CÔNG.

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 bao giờ sử dụng SikaLatex® hoặc hỗn hợp SikaLatex® và nước làm chất kết nối mà không thêm xi măng.
- Tuân thủ các biện pháp bảo dưỡng tiêu chuẩn.
- Luôn luôn bão hòa bề mặt thi công bằng nước sạch nhưng không để đọng nước.
- Nếu thi công nhiều lớp thì phải thi công khi lớp trước đó còn ướt.
- Trường hợp sử dụng cho kết cấu luôn luôn ướt, phải để lớp vữa SikaLatex® khô 1 tuần trước khi đưa kết cấu vào sử dụng hoặc cho kết cấu ngập trong nước.

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 vệ sinh loại bỏ bụi bẩn, vật liệu dễ bong tróc, tạp chất và các vật liệu có thể làm giảm bám dính hoặc ngăn khả năng thấm ướt. Bề mặt bê tông cần được bão hòa bằng nước sạch nhưng không để nước đọng lại.

BIỆN PHÁP THI CÔNG / DỤNG CỤ

1. Chất kết nối cho lớp vữa trát / lớp kết nối bê tông cũ và mới

Tỉ lệ trộn:

1 lít SikaLatex® + 1 lít nước + 4 kg xi măng = hồ dầu kết nối

Phần hồ dầu kết nối trên có thể phủ khoảng 4 m².

Thi công:

Cho xi măng vào hỗn hợp SikaLatex® với nước đã trộn sẵn và trộn cho đến khi đạt được độ sệt mong muốn. Thi công lớp hồ dầu kết nối SikaLatex® với chiều dày 1 – 2 mm lên trên bề mặt đã được chuẩn bị. Thi công bê tông mới hoặc vữa sửa chữa trong lúc lớp hồ dầu kết nối còn đang ướt.

2. Lớp trát sàn chống thấm

Tỉ lệ trộn (theo khối lượng):

Xi măng : Cát = 1 : 2.5 – 3 (1)

SikaLatex® : Nước = 1 : 3 (2)

Rót hỗn hợp (2) vào trong (1) và trộn cho đến khi đạt độ sệt phù hợp cho thi công.

Thi công:

Thi công lớp vữa chống thấm trong lúc lớp hồ dầu kết nối còn đang ướt.

VỆ SINH DỤNG CỤ

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

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

Các thông tin, và đặc biệt, những hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng cuối cùng của các sản phẩm Sika, được cung cấp với thiện chí của chúng tôi dựa trên kiến thức và kinh nghiệm hiện tại của Sika về sản phẩm trong điều kiện được lưu trữ đúng cách, sử dụng và thi công trong điều kiện bình thường theo hướng dẫn của Sika. Trong ứng dụng thực tế, chúng tôi không bảo đảm sản phẩm sẽ phù hợp với một mục đích cụ thể nào đó nếu có sự khác biệt về vật tư, cốt liệu và điều kiện thực tế của công trường, cũng như không có một ràng buộc pháp lý nào đối với chúng tôi ngụ ý từ các thông tin này hoặc từ một hướng dẫn bằng văn bản, hay từ bất cứ một sự tư vấn nào. Người sử dụng sản phẩm này phải thí nghiệm xem sản phẩm có phù hợp với mục đích thi công họ mong muốn không. Sika có quyền thay đổi đặc tính của sản phẩm mình. Quyền sở hữu của bên thứ ba phải được chú ý. Mọi đơn đặt hàng chỉ được chấp nhận dựa trên Bảng Điều Kiện Bán Hàng hiện hành của chúng tôi. Người sử dụng phải luôn tham khảo Tài Liệu Kỹ Thuật mới nhất của sản phẩm. Chúng tôi sẽ cung cấp các tài liệu này theo yêu cầu.

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

SikaLatex®

Tháng Mười Hai 2022, Hiệu đính lần 01.01
020301010010000001

SikaLatex-vi-VN-(12-2022)-1-1.pdf