

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

SikaWall® SkimCoat VN

LỚP PHỦ NHẪN MỊN CHO BỀ MẶT TƯỜNG VÀ TRẦN

MÔ TẢ

SikaWall® SkimCoat VN là vật liệu phủ bề mặt cao cấp gốc xi măng, được thiết kế với công thức đặc biệt dùng để làm lớp phủ cho các bề mặt tường và trần. Sau khi thi công tạo thành lớp phủ kiến trúc nhẵn mịn, có độ bám dính tuyệt hảo và phù hợp cho việc thi công cho các hạng mục trong nhà cũng như ngoài trời.

ỨNG DỤNG

SikaWall® SkimCoat VN thích hợp với các bề mặt như bê tông, sàn bê tông nhẹ, các tấm bê tông đúc sẵn, tường gạch xây, mặt dưới vòm, tường gạch block, gạch bê tông khí trung áp, vữa trát.

ĐẶC TÍNH/ ƯU ĐIỂM

- Cường độ bám dính tuyệt hảo
- Giảm thiểu nứt do co ngót
- Chất lượng ổn định
- Bền với thời tiết
- Thuận tiện cho việc vận chuyển, trộn, và thi công (chỉ cần trộn với nước)
- Không cần lớp bả mattit trước khi sơn lót

THÔNG TIN SẢN PHẨM

Gốc hoá học	OPC, bột đá vôi cao cấp và các loại phụ gia chọn lọc
Đóng gói	Bao 25 kg
Ngoại quan / Màu sắc	Bột / Màu xám
Hạn sử dụng	6 tháng nếu lưu trữ đúng cách trong bao bì còn nguyên chưa mở
Điều kiện lưu trữ	Nơi khô ráo, thoáng mát
Tỷ trọng	1,600–1,700 kg/m ³

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Cường độ nén	~ 5.0 N/mm ² (14 ngày)	(ASTM C109)
Cường độ bám dính	~ 0.5 N/mm ² (7 ngày) ~ 0.7 N/mm ² (14 ngày)	(ASTM - D4541) (ASTM - D4541)

THÔNG TIN THI CÔNG

Tỷ lệ trộn	31 - 35% nước theo khối lượng (khoảng 7.7 - 8.7 L nước sạch cho 1 bao 25 kg)
------------	--

Chiều dày lớp

Chiều dày thi công: Tối thiểu 1 mm / Tối đa 3 mm cho mỗi lớp
Định mức: Một bao 25 kg thi công được khoảng 17 - 18m²/mm

Thời gian thi công

30 - 45 phút (ở 27° C/ r.h 65%)

Thời gian chờ / Lớp phủ

Trước khi sơn: 7 ngày

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

CHẤT LƯỢNG BỀ MẶT / XỬ LÝ SƠ BỘ

Bề mặt phải đặc chắc, sạch sẽ, không bám dầu, mỡ, bụi bẩn và các chất gây ô nhiễm khác có thể ảnh hưởng đến độ bám dính. Bề mặt khô phải được làm ẩm trước khi thi công SikaWall® SkimCoat.

TRỘN

Đổ từ từ bột SikaWall® SkimCoat VN vào thùng đựng 7.7 - 8.7 L nước sạch và trộn đều bằng máy trộn cầm tay hoặc máy trộn cơ khí từ 3 - 5 phút cho đến khi đạt được hỗn hợp có độ sệt đồng nhất.

THI CÔNG

Sử dụng bay bằng thép để thi công hỗn hợp SikaWall® SkimCoat VN lên bề mặt. Thi công từng lớp với chiều dày từ 1 - 3 mm cho mỗi lớp như khuyến cáo, thi công nhiều lớp để đạt tổng chiều dày như yêu cầu (chiều dày tối đa là 6 mm). Đảm bảo chắc chắn rằng bề mặt SikaWall® SkimCoat VN phải khô trước khi thi công lớp tiếp theo. Có thể hoàn thiện bề mặt SikaWall® SkimCoat VN bằng cọ mềm hoặc xoa nhẵn bằng bay. Hỗn hợp vữa mới trộn nên được sử dụng hết trong khoảng thời gian thi công của vật liệu.

VỆ SINH DỤNG CỤ

Vệ sinh dụng cụ và các thiết bị thi công ngay sau khi sử dụng bằng nước.
Vật liệu đã đông cứng chỉ có thể loại bỏ bằng các biện pháp cơ học.

CÁC GIỚI HẠN

- Có các biện pháp phòng ngừa để bảo vệ việc thi công khỏi ánh sáng trực tiếp của mặt trời cũng như mưa hoặc gió mạnh.
- Không trộn ít nước hoặc nhiều hơn liều lượng khuyến cáo.

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
SikaWall® SkimCoat VN
Tháng Mười Một 2018, Hiệu đính lần 01.03
020406010030000077

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.

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, SỨC KHOẺ VÀ AN TOÀN

Sinh thái học: Không nên thải bỏ vào nguồn nước

Vận chuyển: Không nguy hiểm

Xử lý chất thải: Theo qui định địa phương

Lưu ý quan trọng: SikaWall® SkimCoat VN là phẩm gốc xi măng và do đó có tính kiềm. Cần có biện pháp thích hợp để hạn chế tiếp xúc trực tiếp với da. Nếu vật liệu dính vào mắt, rửa ngay bằng nước sạch và đến trung tâm y tế ngay.

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.

SikaWallSkimCoatVN-vi-VN-(11-2018)-1-3.pdf