

BẢN CHI TIẾT SẢN PHẨM

Sika® Waterproofing Liquid

PHỤ GIA CHỐNG THẤM CHO VỮA VỚI TÍNH THI CÔNG CAO

MÔ TẢ

Là hợp chất chống thấm dạng lỏng chế tạo sẵn để sử dụng được ngay sẽ phản ứng với các thành phần trong hỗn hợp cát : xi măng để trám các mao dẫn và các lỗ hổng trong vữa và bê tông.

Trong khi trám ngăn chặn sự thấm nước, bề mặt nền vẫn tiếp tục thờ.

ỨNG DỤNG

Sika® Waterproofing Liquid hình thành chất cơ bản cho hệ thống vữa trát Sika rất thích hợp để tác chống thấm cho các kết cấu vữa xây ở những nơi áp suất thủy lực không hiện rõ.

ĐẶC TÍNH/ ƯU ĐIỂM

- Giảm sự hút nước
- Tăng tính chống thấm
- Tăng tính thi công
- Không độc hại
- Không có clorua

THÔNG TIN SẢN PHẨM

| | |
|----------------------|---|
| Gốc hoá học | Chất hoạt động bề mặt |
| Đóng gói | Can 2 / 5 / 25 L |
| Ngoại quan / Màu sắc | Dung dịch màu nâu |
| Hạn sử dụng | 12 tháng kể từ ngày sản xuất nếu lưu trữ đúng cách trong bao bì nguyên chưa mở. |
| Điều kiện lưu trữ | Nơi khô ráo, thoáng mát. |
| Khối lượng thể tích | ~ 1.03 kg/l |

THÔNG TIN THI CÔNG

| | |
|-----------------------|---|
| Liều dùng khuyến nghị | 1 –2% theo khối lượng của xi măng |
| Định mức | 1 lít Sika® Waterproofing Liquid dùng cho khoảng 50 - 100 kg xi măng. |

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

CHẤT LƯỢNG BỀ MẶT / XỬ LÝ SƠ BỘ

Cho các lớp trát:

Bề mặt bê tông phải được làm nhám 100% bằng cách đục, dùng bàn chải sắt, thổi nhám bằng cát, v.v. Các cốt thép nhô ra, ống nối, chỗ lồi khác phải được cắt bỏ. Các vết nứt, rỗ phải được đục bỏ, làm sạch và sửa chữa. Những chỗ bị nước rỉ phải được trám lại bằng

Sika 102 trước khi thi công lớp kết nối. Sử dụng hồ dầu kết nối Sika® Latex trước khi thi công vữa chống thấm Sika® Waterproofing Liquid nếu cần (Tham khảo tài liệu kỹ thuật sản phẩm Sika Latex để biết thêm chi tiết).

BIỆN PHÁP THI CÔNG / DỤNG CỤ

Trộn: Trộn lượng Sika® Waterproofing Liquid cần dùng với lượng nước sạch cần thiết để tạo thành hỗn hợp đủ dùng để trộn với hỗn hợp xi măng - cát. Trộn đều hỗn hợp để tạo thành vữa chống thấm Sika® Waterproofing Liquid.

Thi công: Thi công lớp vữa chống thấm Sika® Waterproofing Liquid lên bề mặt đã được chuẩn bị bằng bay.

Nếu cần, thi công lớp thứ hai khi lớp thứ nhất bắt đầu đông cứng (thông thường sau 4 - 5 giờ).

Bảo dưỡng: Cần tiến hành phương pháp bảo dưỡng thích hợp như các sản phẩm gốc xi măng khác.

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 đổ bỏ vào nước

Đổ bỏ chất thải: Theo qui định địa phương

Vận chuyển: Không nguy hiểm

Lưu ý quan trọng: Sika® Waterproofing Liquid có thể gây ra dị ứng. Cần tiến hành các biện pháp phòng ngừa thích hợp để giảm thiểu việc tiếp xúc trực tiếp với da. Nếu vật liệu văng vào mắt hoặc màng nhày, rửa sạch ngay lập tức bằng nước sạch và đến gặp bác sĩ.

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

BUREAU VERITAS
CERTIFICATION
**ISO 9001
14001**

Bản chi tiết sản phẩm

Sika® Waterproofing Liquid

Tháng Ba 2018, Hiệu đính lần 01.01

020705040010000036

SikaWaterproofingLiquid-vi-VN-(03-2018)-1-1.pdf