



METHOD STATEMENT

Chống Thấm Cho Hồ Nước Với SikaTop[®] Seal-107

SIKA LIMITED (VIETNAM)

TRAO NIỀM TIN



PHẠM VI: Hồ nước uống, giải pháp chống thấm bằng lớp phủ và hệ thống trám khe.

ƯU ĐIỂM:

- Dễ thi công bằng cọ
- Có chứng nhận cho việc tiếp xúc với nước uống
- Không cần thêm nước
- Thời gian trộn và thi công nhanh
- Bám dính tốt



Method Statement

Chống Thấm Cho Hồ Nước Với SikaTop® Seal-107

NGÀY PHÁT HÀNH: 01-09-2014

PHIÊN BẢN: 01

SẢN XUẤT BÊ TÔNG CHO KẾT CẤU CHỐNG THẤM TẦNG HẦM

SIKATOP® SEAL-107: Vữa chống thấm polyme cải tiến 2 thành phần gốc xi măng được thi công trên bề mặt bê tông và vữa ngăn việc thấm nước.

THI CÔNG

- Chuẩn bị bề mặt cho bằng phẳng vệ sinh sạch sẽ, không dính dầu mỡ. Nếu cần sử dụng vữa để tạo góc, làm phẳng bề mặt, hay tạo dốc, sử dụng Sika Latex như chất kết nối với bê tông (Trộn Sika® Latex với nước theo tỉ lệ 1:1, sau đó trộn với khoảng 4kg xi măng)
- Tưới nước bảo hoà bề mặt nhưng tránh để đọng nước.
- Trộn Sikatop® Seal-107 như sau: Lắc mạnh thành phần A trong vài giây rồi cho vào thùng trộn. Cho từ từ thành phần B (bột mịn) vào thành phần A theo tỷ lệ: 1 kg phần A: 4 kg phần B. Dùng cần trộn điện tốc độ thấp khuấy đều.
- Thi công Sikatop® Seal 107 lớp 1 bằng bay hoặc cọ với định mức 2 kg/m².
- Sau khoảng 4 giờ lớp thứ nhất khô thì tiếp tục thi công lớp thứ 2 bằng bay hoặc cọ. Có thể dùng miếng xốp xoa phẳng mặt nếu cần
- Sau khi lớp thứ hai được thi công 24h có thể tiến hành dán gạch với loại chất kết dính phù hợp nếu có yêu cầu

MẬT ĐỘ TIÊU THỤ SIKATOP® SEAL-107:

Phụ thuộc vào độ nhám của bề mặt, biên dạng bề mặt, chiều dày của lớp thi công. Nhưng nên thi công ~2.0 kg/m²/mm (Không tính đến độ hao hụt, biên dạng, ...).

Bảng Tổng hợp các sản phẩm dùng cho Hồ nước uống (Nếu có)

Hạng mục	Miêu tả	Mật độ tiêu thụ
Phụ gia bê tông trong kết cấu bê tông mới (cho những nơi thích hợp)		
Sikament®	Phụ gia giảm nước cao cấp	Nên kiểm tra lại, và được tư vấn từ phòng kỹ thuật
Plastocrete® N	Phụ gia chống thấm	0.4 litre/ 100 kg xi măng
Mạch ngừng thi công		
Sika Waterbar®	PVC băng chặn nước cho mạch ngừng thi công	Mỗi mét, cho mỗi mét khe nối
<i>Hoặc</i>		
Sika® Hydrotite CJ + Sikaflex®-11 FC	Dải băng trương nở + Chất kết dính Sika® Hydrotite CJ type	1m/1m khe nối 1 cartridges cho khoảng 3.5 Hydrotite.
Sử lý khe co giãn		
Sika Waterbar®	PVC băng cản nước cho EP.J	Mỗi mét cho mỗi mét khe nối
Sikaflex® PRO-3 WF	Chất trám khe gốc PU	1 sausage / 4m khe nối(1 x 1 cm) + 4 ml/m (1x 1cm)
Sika® Primer	Chất quét lót	

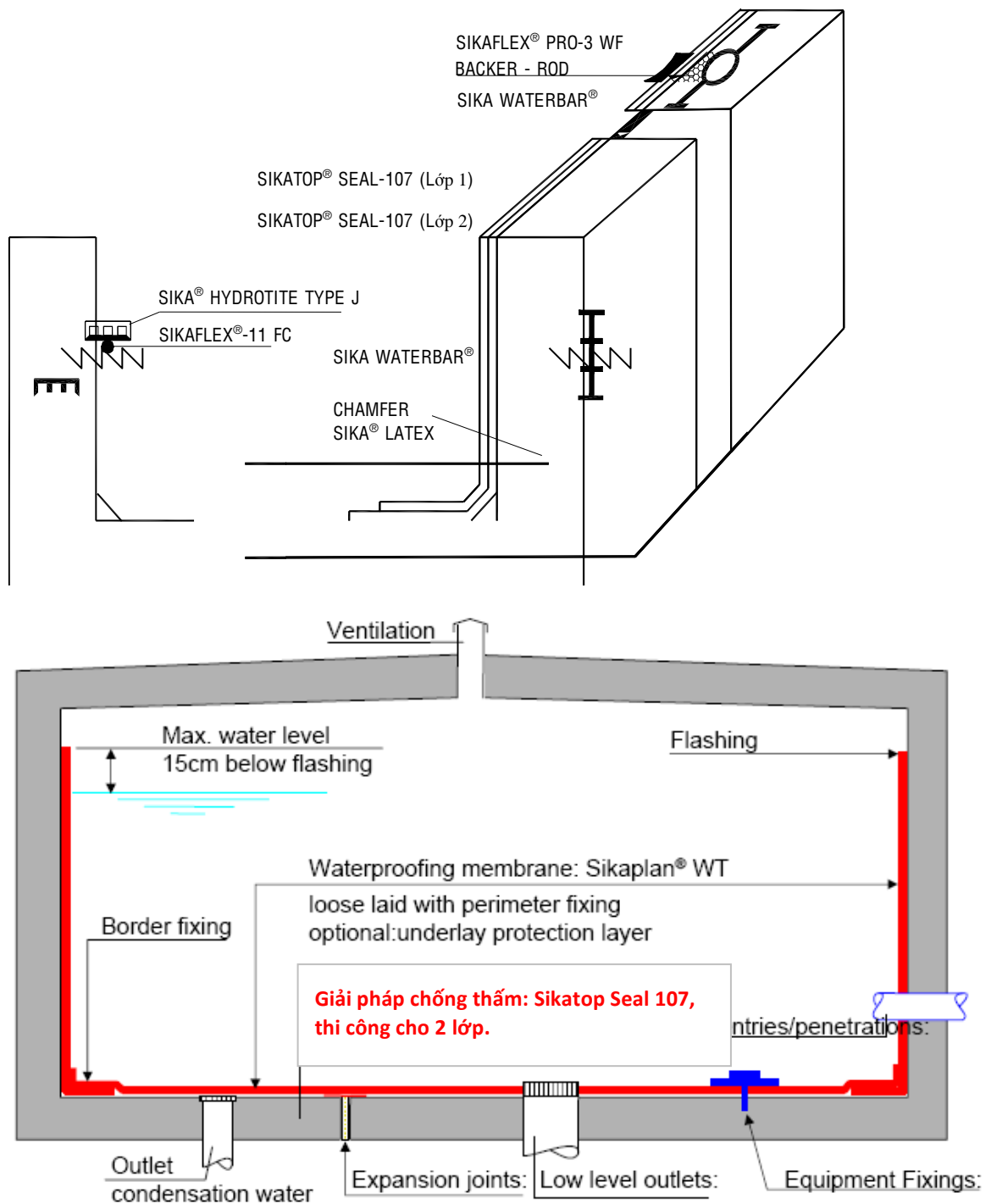
Method Statement

Chống Thấm Cho Hồ Nước Với SikaTop® Seal-107

NGÀY PHÁT HÀNH: 01-09-2014

PHIÊN BẢN: 01

CHI TIẾT CHỐNG THẤM HỒ NƯỚC



(Vui lòng liên hệ với bộ phận kỹ thuật để được tư vấn thêm)

Method Statement

Chống Thấm Cho Hồ Nước Với SikaTop® Seal-107

NGÀY PHÁT HÀNH: 01-09-2014

PHIÊN BẢN: 01

MIỄN TRỪ

Các thông tin này và mọi tư vấn khác 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 đúng cách trong điều kiện bình thường theo hướng dẫn của Sika. Các thông tin này chỉ sử dụng cho (các) thi công và (các) sản phẩm ghi cụ thể tại đây. Trong trường hợp có thay đổi về tham số thi công, chẳng hạn như cốt liệu, v.v., hoặc trong một trường hợp thi công khác, hãy tham khảo ý kiến của Phòng Kỹ Thuật Sika trước khi sử dụng. Các thông tin ở đây không có nghĩa là người sử dụng không cần thí nghiệm sản phẩm trước khi ứng dụng cho mục đích thi công của mình. Mọi đơn 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 tài liệu này theo yêu cầu.

Sika Hữu Hạn Việt Nam

KCN Nhơn Trạch 1
Nhơn Trạch, Đồng Nai
Việt Nam
vnm.sika.com

Tel: (84-61) 3560 700
Fax: (84-61) 3560 699
Mail: sikavietnam@vn.sika.com

Method Statement

Chống Thẩm Cho Hồ Nước Với SikaTop® Seal-107
NGÀY PHÁT HÀNH: 01-09-2014
PHIÊN BẢN: 01