

# Method Statement for Application

## Sika Limited (Vietnam)

### CHỐNG THẤM CHO HỒ BƠI

#### Phạm vi:

Chống thấm mặt trong hồ bơi bằng vữa xi măng cải tiến polymer hai thành phần.



Những thông tin và đặc biệt là những hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng sản phẩm được Sika cung cấp dựa trên kiến thức và kinh nghiệm hiện tại của Sika áp dụng cho sản phẩm được tôn trọng đúng cách, xử lý và thi công theo điều kiện thông thường. Trong thực tiễn, sự khác biệt về vật liệu, về bề mặt nền và về điều kiện thực tế ngoài hiện trường là những yếu tố khiến ta không thể cam đoan về tính thương mại hoặc về sự phù hợp cho một mục đích cá biệt, cũng như không có bất kỳ trách nhiệm pháp lý nào có thể nảy sinh từ bất kỳ mối liên quan pháp luật nào, hoặc từ những thông tin này, hoặc từ hướng dẫn bằng văn bản nào, hoặc từ những lời khuyên nào khác. Sự độc quyền của bên thứ ba phải được tôn trọng. Mọi đơn đặt hàng đều được chấp nhận theo điều kiện kinh doanh và giao hàng hiện hành của chúng tôi. Người sử dụng nên luôn tham khảo bản chi tiết sản phẩm có liên quan, tài liệu này sẽ được cung cấp khi có yêu cầu.

**HEAD OFFICE:** Nhơn Trạch 1 IZ, Đồng Nai; Tel: +84 61 3560700; Fax: +84 61 3560699; sikavietnam@vn.sika.com

**SALES OFFICE:** 8 Nguyễn Huệ, fl. 3, Dist.1, HCMC; Tel: +84 8 8256040; Fax: +84 8 8256042

**HÀ NỘI:** 133 Thái Hà, fl. 2, Đống Đa, Hà Nội; Tel: +84 4 8572934; Fax: +84 4 8572936

**ĐÀ NẴNG:** 155 Trần Phú, fl. 8, Hải Châu, Đà Nẵng; Tel: +84 511 873351; Fax: +84 511 873353

**CẦN THƠ:** 86 Mậu Thân, An Nghiệp, Ninh Kiều, Cần Thơ; Tel: +84 71 731272; Fax: +84 71 731274



**I. VẬT LIỆU**

**Sikatop® Seal 107:** Vữa chống thấm polyme cải tiến 2 thành phần gốc xi măng có thể thi công bằng bay hoặc cọ

**II. QUI TRÌNH THI CÔNG**

- Chuẩn bị bề mặt cho bằng phẳng và vệ sinh sạch sẽ, không dính dầu mỡ. Cần thi công một lớp kết nối lên bề mặt bê tông (như **Sika Latex TH** pha với nước theo tỷ lệ 1 :1 và xi măng) trước khi thi công một lớp vữa làm phẳng hoặc tạo dốc nếu yêu cầu và bảo dưỡng.
- Tưới nước bảo hòa bề mặt nhưng tránh để đọng nước trước khi thi công **Sikatop® Seal 107**.
- Trộn **Sikatop® Seal 107** như sau :
  - Lắc mạnh thành phần A trong vài giây và cho vào thùng trộn.
  - Cho từ từ thành phần B (bột màu xám) vào thành phần A theo tỷ lệ: 1 kg phần A : 4 kg phần B. Dùng khoan trộn điện tốc độ thấp khuấy đều.
- Thi công **Sikatop® Seal 107** lớp 1 bằng bay hoặc cọ với định mức 2 kg/m<sup>2</sup>.
- 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.
- Để cho lớp **Sikatop® Seal 107** thứ 2 khô tối thiểu là sau 24 giờ tiến hành thi công dán gạch.

**Định mức độ tiêu thụ Sikatop® Seal 107:** 4 kg/m<sup>2</sup> cho hai lớp, dày 2mm.

**HEAD OFFICE:** Nhơn Trạch 1 IZ, Đồng Nai; Tel: +84 61 3560700; Fax: +84 61 3560699; sikavietnam@vn.sika.com

**SALES OFFICE:** 8 Nguyễn Huệ, fl. 3, Dist.1, HCMC; Tel: +84 8 8256040; Fax: +84 8 8256042

**HÀ NỘI:** 133 Thái Hà, fl. 2, Đống Đa, Hà Nội; Tel: +84 4 8572934; Fax: +84 4 8572936

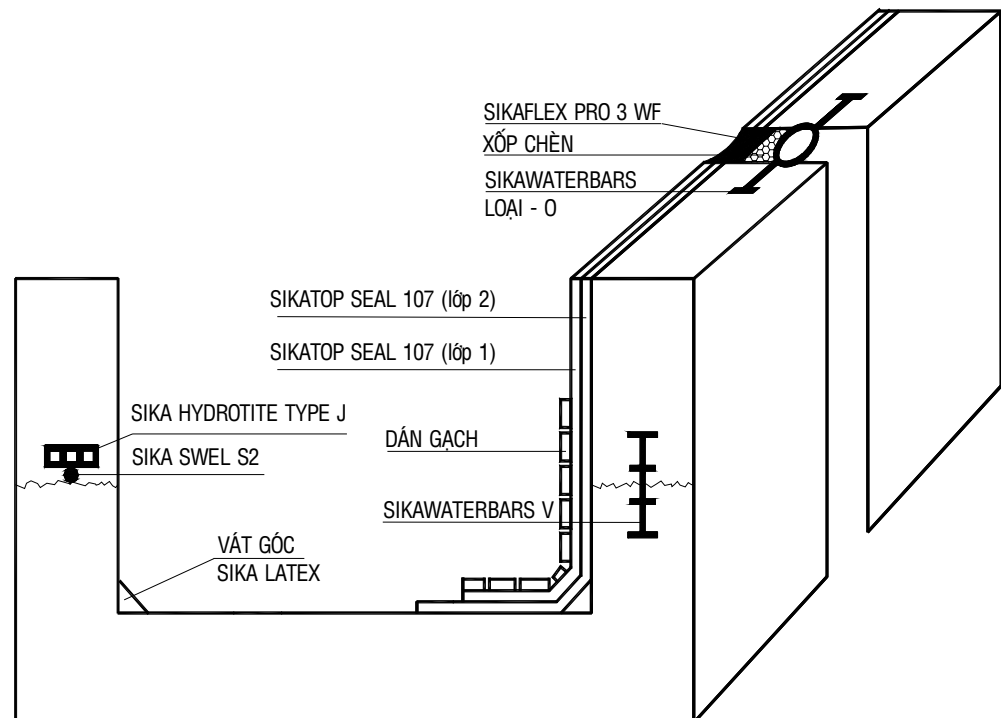
**ĐÀ NẴNG:** 155 Trần Phú, fl. 8, Hải Châu, Đà Nẵng; Tel: +84 511 873351; Fax: +84 511 873353

**CẦN THƠ:** 86 Mậu Thân, An Nghiệp, Ninh Kiều, Cần Thơ; Tel: +84 71 731272; Fax: +84 71 731274



### III. BẢNG TÓM TẮT ĐỊNH MỨC SẢN PHẨM SIKA DÙNG TRONG BÊ TÔNG HỒ BƠI (NẾU CÓ)

Hạng mục	Mô tả	Định mức trên lý thuyết
<b>Phụ gia bê tông trong kết cấu bê tông mới (cho những nơi thích hợp)</b>		
<b>Sikament® 2000AT</b> hoặc <b>Sikament® V4</b>	Phụ Gia Giảm Nước Cao Cấp	0.6 đến 0.8 lít/ 100 kg xi măng.
<b>Plastocrete N</b>	Phụ gia chống thấm	0.4 lít/ 100 kg xi măng
<b>Xử lý mạch ngừng thi công</b>		
<b>Sika Waterbars® Grey</b>	Băng chặn nước PVC cho mạch ngừng thi công.	1 mét cho mỗi mét khe nối
<b>Hoặc</b>		
<b>Sika Hydrotite® CJ Type</b> <b>SikaSwell® S2</b>	Dải băng trương nở dùng cho mạch ngừng thi công. Chất dán Sika Hydrotite	1 mét/1mét khe nối. 600 ml dán 7 m Hydrotite
<b>Xử lý khe nối co giãn</b>		
<b>Sika Waterbars Yellow</b>	Băng chặn nước PVC cho khe co giãn.	1 mét cho mỗi mét khe nối
<b>Sikaflex® PRO 3WF</b> <b>Sika Primer® 3N</b>	Chất trám khe. Chất quét lót.	100ml/m dài/khe (1x1cm) 4ml/m dài/khe (1x1cm)



HEAD OFFICE: Nhơn Trạch 1 IZ, Đồng Nai; Tel: +84 61 3560700; Fax: +84 61 3560699; sikavietnam@vn.sika.com  
 SALES OFFICE: 8 Nguyễn Huệ, fl. 3, Dist.1, HCMC; Tel: +84 8 8256040; Fax: +84 8 8256042  
 HÀ NỘI: 133 Thái Hà, fl. 2, Đống Đa, Hà Nội; Tel: +84 4 8572934; Fax: +84 4 8572936  
 ĐÀ NẴNG: 155 Trần Phú, fl. 8, Hải Châu, Đà Nẵng; Tel: +84 511 873351; Fax: +84 511 873353  
 CẦN THƠ: 86 Mậu Thân, An Nghiệp, Ninh Kiều, Cần Thơ; Tel: +84 71 731272; Fax: +84 71 731274



www.sika.com.vn