



QUY TRÌNH THI CÔNG MÀNG KHÒ

I. KỸ THUẬT THI CÔNG

Công tác chuẩn bị bề mặt.

- Vệ sinh bề mặt bê tông lót khỏi bụi bẩn, dầu mỡ và các tạp chất khác....
- Tiến hành trám vá bề mặt bê tông bị lõm, rỗ. Đục bỏ vật liệu thừa.
- Bề mặt quá lồi lõm, sử dụng máy mài làm phẳng bề mặt. Công đoạn này phải chú trọng vì bề mặt xấu có thể đâm rách màng.
- Bo vữa, xi măng cát mác cao thành hình lòng máng tại các vị trí góc.
- Lớp vữa xi măng cát bảo vệ, mác 75 - 100 dày 30mm.
- Lớp bê tông cốt thép.

Bước 1: Quét lớp sơn tạo dính Primer(Dùng Sơn Bitum dạng lỏng).

- Dùng lu sơn để thi công trên bề mặt bằng rộng. Lớp sơn dàn mỏng và đều, phải bao phủ kín bề mặt bê tông
- Chỉ thi công diện tích sơn lót cho diện tích thi công có thể làm trong ngày.
- Sau khi lớp sơn lót khô khoảng 6 giờ ở 30°C (cảm nhận bằng cách sờ lên bề mặt không dính tay) tiến hành dán màng bitum chống thấm.

Công ty cổ phần thương mại xuất nhập khẩu Tân Phú Bình

Địa chỉ: 89 Trần Duy Hưng, Hà Nội

Tel: 043 555 8396- 0903 218 219 Email: chongtham24@gmail.com

Website: chongthamhanoi.vn; thietbivesinh24h.vn

Thi công lớp lót Primer



Bước 2: Dán màng chống thấm Bitum .

*Ưu điểm của sản phẩm.

Tấm trải chống thấm **Bitum** là màng chống thấm polime có được từ việc hiệu chỉnh nhựa bitum cất với copolime dựa trên polyolefin. Hợp chất được hiệu chỉnh đảm bảo sự dễ dàng trong sử dụng, tiêu thụ ít gas và có đặc tính dính bám hoàn hảo để đảm bảo khi màng được lắp đặt thành công thì tất cả các mối nối và lớp phủ được liên kết và dính chặt tốt. Màng chống thấm dán nhiệt **Bitum** là loại màng chống thấm đa năng và thích hợp cho hầu hết các ứng dụng chống thấm.

- Kiểm tra toàn bộ lớp màng trước khi dán. Bảo đảm bề mặt khô phải được úp xuống dưới.
- Đặt các cuộn vào vị trí cần chống thấm và trải ra để chuẩn bị đèn khò thổi lên các tấm trải.

Công ty cổ phần thương mại xuất nhập khẩu Tân Phú Bình

Địa chỉ: 89 Trần Duy Hưng, Hà Nội

Tel: 043 555 8396- 0903 218 219 Email: chongtham24@gmail.com

Website: chongthamhanoi.vn; thietbivesinh24h.vn

- Sau đó cuốn ngược lại nhưng không được làm thay đổi các hướng đã định, rồi từ từ trải ra và bắt đầu làm nóng bề mặt bằng đèn khò dùng gas. Dụng cụ này sẽ làm bề mặt tan chảy và làm lớp màng nhầy dính vào bề mặt đã được sơn lót.
- Tổ chức thi công từ vị trí thấp nhất và đi về hướng cao dần (nếu bề mặt có độ dốc).
- Lướt ngọn lửa qua lại và đều đặn vào bề mặt khò dính bên dưới màng. Đồng thời đốt nóng phần diện tích bề mặt thi công, dán phần màng đã khò vào khu vực này, thao tác nhanh các bước để đạt hiệu quả cao. Chú ý phân bố nguồn nhiệt đồng đều.
- Tác dụng lực cơ học (sử dụng con lăn gỗ hoặc ấn mạnh lực chân) ép phần màng ở khu vực đã khò để tạo một bề mặt phẳng khi hoàn thiện và tránh hiện tượng nhốt bọt khí.

Chú ý:

- Tại vị trí chùng mí. Dùng đèn đốt nóng chảy mép màng, dùng bay thi công miết mạnh để làm kín phần tiếp giáp.
- Các vị trí yếu phải gia cố: Thao tác này kéo dài chất lượng bám dính và tuổi thọ màng. Vì vậy chú trọng gia cố các điểm yếu như: góc tường, khe co giãn, cổ ống.
- Nếu có hiện tượng bong bóng khí xuất hiện làm phồng rộp màng sau khi thi công, đâm thủng khu vực đó bằng vật sắc nhọn cho thoát hết khí sau đó dán đè tám khác lên với biên độ chùng mí là 50mm.
- Sau khi thi công hệ thống màng chống thấm, lập tức phải làm lớp bảo vệ, tránh làm rách, hỏng màng do lưu thông, vận chuyển dụng cụ, thiết bị, đặt thép.
- Thi công lớp bảo vệ trong thời gian sớm nhất có thể. Nếu để lâu, màng sẽ bị bong rộp khỏi bề mặt dán do sự co giãn dưới tác động thay đổi nhiệt độ.

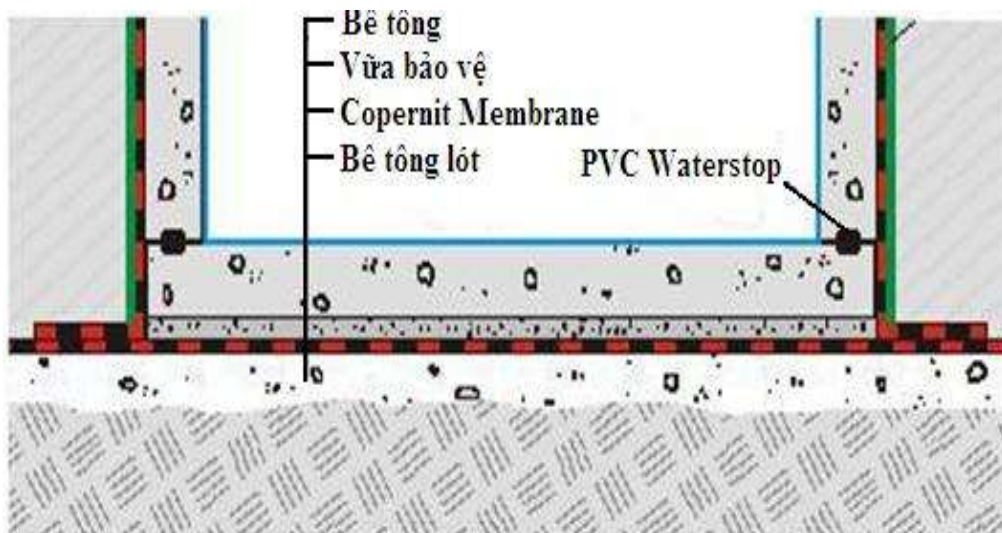
C. Phương pháp thi công chống thấm hồ nước, hồ bơi.

Công ty cổ phần thương mại xuất nhập khẩu Tân Phú Bình

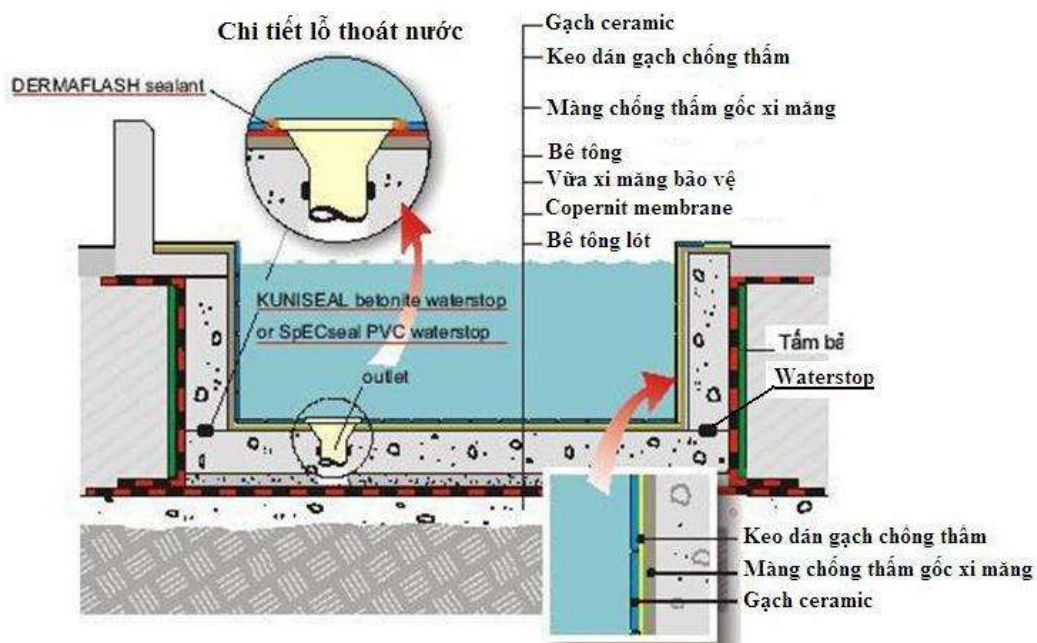
Địa chỉ: 89 Trần Duy Hưng, Hà Nội

Tel: 043 555 8396- 0903 218 219 Email: chongtham24@gmail.com

Website: chongthamhanoi.vn; thietbivesinh24h.vn



CHỐNG THÂM HỒ NƯỚC



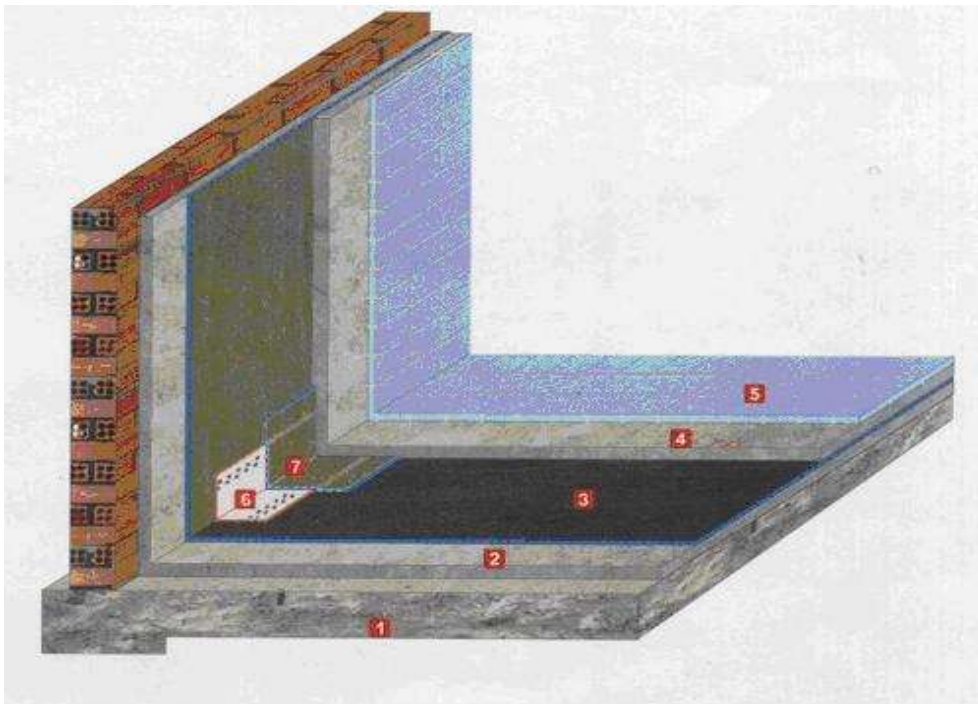
CHỐNG THÂM HỒ BƠI

Công ty cổ phần thương mại xuất nhập khẩu Tân Phú Bình

Địa chỉ: 89 Trần Duy Hưng, Hà Nội

Tel: 043 555 8396- 0903 218 219 Email: chongtham24@gmail.com

Website: chongthamhanoi.vn; thietbivesinh24h.vn



Chú ý:

- Để đảm bảo chất lượng thi công tốt nhất, chỉ bắt đầu công việc thi công chống thấm khi mặt bằng được chuẩn bị theo yêu cầu.
- Sau khi hoàn thành nghiệm thu công việc, phải tiến hành thi công lớp bảo vệ theo khuyến cáo để tránh việc hỏng lớp vật liệu chống thấm do tập kết vật liệu nặng, máy móc, dụng cụ thi công.

Rất mong nhận được những góp ý của quý khách hàng để chất lượng tư vấn và dịch vụ của chúng tôi ngày một tốt hơn.

Phụ trách kỹ thuật

Trương Hồng Quang

Công ty cổ phần thương mại xuất nhập khẩu Tân Phú Bình

Địa chỉ: 89 Trần Duy Hưng, Hà Nội

Tel: 043 555 8396- 0903 218 219 Email: chongtham24@gmail.com

Website: chongthamhanoi.vn; thietbivesinh24h.vn