

VỮA CHỐNG THẤM MỘT THÀNH PHẦN BỔ SUNG POLYMER

MÔ TẢ

Contite WS3 là loại vữa chống thấm gốc xi măng cải tiến một thành phần, chứa các phụ gia chống thấm, rất kinh tế. Nó có độ bám dính rất cao và chống thấm tuyệt hảo. Được sử dụng cho việc chống thấm các bể nước uống.

SỬ DỤNG VÀ ƯU ĐIỂM

Contite WS3 là vữa hồ chống thấm cho các cấu trúc sau

- Tầng hầm
- Các bồn hoa
- Các bể nước
- Silo
- Các hồ chứa nước
- Sân thượng
- Ống cống
- Nhà tắm
- Các tầng hầm để xe
- Nhà bếp
- Đường hầm
- Tường phụ
- Vòi nước

Khi thi công có những lợi ích như sau:

- Không thấm nước
- Không độc
- Kết dính rất tốt
- Chống thấm cho bê tông và vữa
- Cho phép bề mặt thoát khí
- Không có chloride
- Có thể sử dụng cho cả mặt trong lẫn ngoài
- Thay thế các loại vữa xi măng và các loại vữa chống thấm thông thường
- Kháng được carbon dioxit và khuếch tán chlorin
- Ít đòi hỏi chuẩn bị bề mặt kỹ
- Có thể thi công nơi ẩm ướt
- Có thể phủ lên bề mặt đã hoàn thành

Contite WS3 trộn với nước và thi công lên bề mặt xi măng như bê tông, vữa và gạch đã làm ướt, sản phẩm sẽ thấm xuyên qua các lỗ rỗng và trở thành một cấu trúc chắc chắn. Kết quả của sự kết tinh này làm cho các lỗ rỗng được kết chặt lại, ngăn không cho nước thấm qua nhưng vẫn cho phép thoát khí trên bề mặt. Tăng khả năng chống mài mòn.

ĐẶC TÍNH

Màu	Bột xám
Thời gian cho phép thi công	30 phút ở 20°C
Tỷ trọng	Khoảng 2kg/m ² /mm
Tỷ lệ trộn vữa ướt	Khoảng 5-6lít nước / 1 bao
Nhiệt độ thi công	Không thấp hơn 5°C
Cường độ nén	35N/mm ² ASTM C-190
Cường độ uốn	8.5N/mm ² ASTM C-348

Hệ số thoát hơi nước (μ -H ₂ O)	Khoảng 50
Khả năng thấm nước	<2 ASTM C-140
Cường độ liên kết với bê tông	1.0 – 1.2 N/mm ²

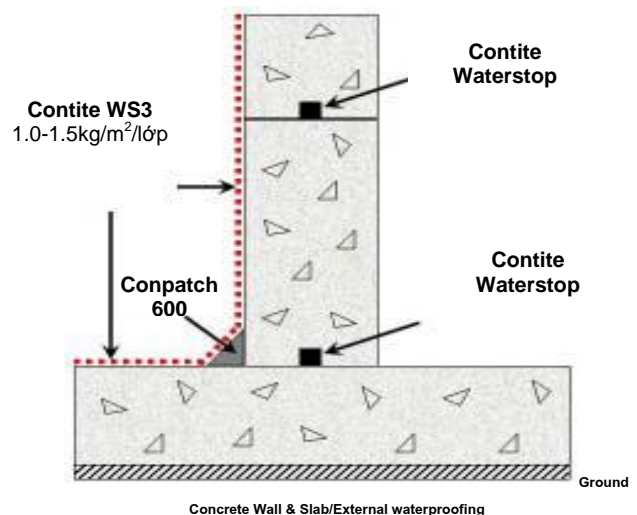
TRỘN

Contite WS3 được cung cấp dưới dạng dễ sử dụng. Thêm bột vữa vào trong nước (5-6 lít nước cho 1 bao vữa) và trộn cho đến khi hỗn hợp tan đều. Không được trộn vật liệu đã khô cứng bằng cách thêm nước. Vật liệu sau khi trộn phải sử dụng trong vòng 30 phút.

PHƯƠNG PHÁP SỬ DỤNG

Tất cả bề mặt phải sạch, không dính dầu mỡ hay các tạp chất khác. Các mẫu vữa hồ phải được đục bỏ. Sửa chữa các lỗ tổ ong và các khuyết tật khác với Compatch 600 hay các vật liệu sửa chữa thích hợp khác. Bề mặt phải được thấm nước trước khi thi công.

Không được thi công khi trời đang mưa hoặc tiên đoán trời mưa.



VỮA CHỐNG THẤM MỘT THÀNH PHẦN BỔ SUNG POLYMER

THI CÔNG

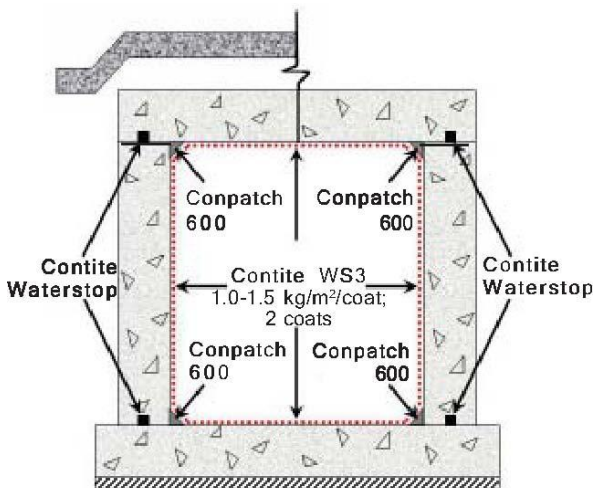
Thi công bằng máy phun vữa hay bằng bàn chải nhựa có lông cứng vừa. Thi công vữa đều trên bề mặt. Thi công 2 lớp, lớp thứ hai thi công ngay khi lớp đầu vừa đủ khô để có thể quét (trong vòng 24 giờ). Có thể dùng bay khía khi thi công lớp đầu tiên.

BẢO DƯỠNG

Hiệu quả của WS3 chỉ đảm bảo khi không để cho sản phẩm khô quá nhanh. Phải bảo vệ lớp vữa hoàn thiện không cho bốc hơi quá nhanh, tránh gió mạnh. Tránh không cho tiếp xúc với mưa cho đến khi lớp vữa đông cứng hoàn toàn. Giữ ẩm 3 – 4 ngày sau khi thi công.

TỶ LỆ TIÊU THỤ

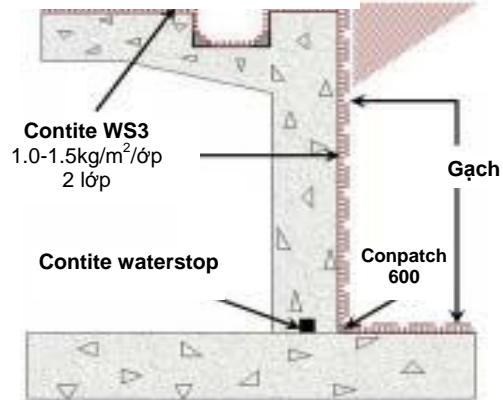
Điều kiện chuẩn, thi công 2 lớp với mật độ 1kg/m²/1 lớp. Ở những nơi chịu áp lực cao, thi công 2 lớp với mật độ 1.5kg/m²/1 lớp.



Closed Water Retaining Structure Waterproofing



Chống thấm cho hồ bơi



ĐÓNG GÓI

25kg trong bao nhựa 4 lớp

ĐIỀU KIỆN BẢO QUẢN & THỜI HẠN SỬ DỤNG

Contite WS3 có thời hạn sử dụng 12 tháng trong điều kiện khô thoáng. Nếu môi trường ẩm ướt thời hạn sử dụng sẽ giảm còn khoảng 6-8 tháng.

AN TOÀN VÀ SỨC KHỎE

Contite WS3 không độc nhưng mang tính kiềm. Khi sử dụng cần đeo găng tay và kính bảo hộ. Rửa với nước sạch khi bị rơi vào da, nếu rơi vào mắt thì phải rửa với nhiều nước sạch và đến gặp Bác sỹ. Contite WS3 không cháy.

DỊCH VỤ KỸ THUẬT

Bộ phận dịch vụ kỹ thuật của Công Ty Việt Thái luôn sẵn sàng hỗ trợ quý vị miễn phí về phương thức sử dụng đúng cách sản phẩm của chúng tôi nhằm mang lại sự thuận tiện tối đa cho quý vị

CHỨNG NHẬN ĐẢM BẢO CHẤT LƯỢNG



9001 : 2000

Cert . No. 04100 2001 0136

Quality Management System Certified

MỌI CHI TIẾT VUI LÒNG LIÊN HỆ

Công ty TNHH TM Việt Thái

Trụ sở chính: K81C - Thụ Trung – Đăng Lâm – Hải An - HP
Tel : (84) (031) 355 - 8619 / Fax: (84) (031) 3 558 690
Mobile: 0904.093.533 (Ms Nguyen Thi Kieu Chi)

Chi nhánh Hà Nội: Lô 18/1 Nguyễn Thị Định, Trung Hòa, Nhân Chính, Hà Nội
Tel: (84-4) - 3556 2561 / Fax: (84-4) - 3 556 2684

Mobile: 0983 236 541 (Mr Nguyen Truong Giang)

Email: viethai@chongtham.vn

Website: <http://www.chongtham.vn> :: www.chongthamco.com

