Thông tin chi tiết về thanh trương nở Hyper Water Stop 1925

- Mã sản phẩm: Hyper Water Stop 1925
- Hãng sản xuất: Trung Quốc
- Đóng gói:1 thùng các tông gồm 7 khoanh = 49 mét
- 20 mm x 15 mm, chiều dài 7 mét/khoanh
- Cách bảo quản: Ở nơi khô ráo, thoáng mát và tránh khí hậu ẩm ướt

Thanh trương nở Hyper Water Stop 1925 hàng chính hãng

Một số đặc điểm của thanh trương nở Hyper Water Stop 1925

Thanh trương nở chống thấm Hyper Water Stop 1925 nghe có vẻ nó cũng giống như những sản phẩm ngăn nước mạch ngầm khác đúng không nào? Nhưng thanh trương nở có những ưu điểm vượt trội mà các sản phẩm chống nước khác không có. Cụ thể như:

- Là dạng khoanh nhẹ linh hoạt dễ dàng lắp đặt.
- Loại trừ việc hàn và tách kết nối với thanh chắn nước cao su hoặc nhựa PVC.

- Nối đối đầu các khoanh Hyper Water Stop 1925 tiếp giáp với nhau tạo ra băng cản nước liên tục.
- Tạo nên lớp bịt chặt, gắn các vết nứt và các khoảng rỗng nhỏ.
- Thanh trương nở Hyper Water Stop 1925 có thể thi công lên những bề mặt bê tông bất thường.
- Có tính chịu nén và chịu uốn nên dùng được cho việc thi công các loại bê tông đúc sẵn.
- Không bị ảnh hưởng bởi việc lặp lại các chu kỳ ẩm và khô của bê tông
- Cúng không hề bị xuống cấp theo thời gian
- Lắp đặt nhanh chóng, bền vững bên trong kết cấu bê tông
- Sử dụng thanh trương nở tiết kiệm thời gian, thi công nhanh và giá thành hợp lý
- An toàn về mặt sinh thái học và có thể sử dụng trong các cấu trúc có sự tiếp xúc với nước uống được

Một số ứng dụng của thanh trương nở Hyper Water Stop 1925

Sở hữu nhiều ưu điểm vượt trội nên thanh trương nở được ứng dụng cao trong nhiều hạng mục công trình bao gồm:

- Sử dụng cho tường móng nhà, móng công trình
- Sử dụng cho chân tường và tường của các hạng mục tầng hầm
- Xây dựng các khớp nối đối với cốt thép, bê tông
- Dùng để quấn quanh nền bê tông, ống xuyên sàn, qua mặt tường
- Chống thấm xuyên tường, chống thấm cổ ống xuyên sàn
- Chống thấm cho mạch ngừng thi công của kết cấu bê tông trong các phần như: Tường, tường bể chứa nước, sàn tầng hầm
- Sử dụng đối với các mối nối đường ống, bể nước, cống hộp
- Sử dụng cho các hạng mục hố thang máy, hố ga
- Chống thấm cho các ống kỹ thuật đặt xuyên sàn, xuyên tường bê tông, các rãnh của cống hộp, cống tròn …

Ứng dụng của thanh trương nở Hyper Water Stop 1925

Cách sử dụng thanh trương nở Hyper Water Stop 1925 chống thấm hiệu quả cao

Sau đây là hướng dẫn cách sử dụng thanh trương nở. Để sản phẩm đạt hiệu quả tối đa bạn làm theo các bước sau:

Bước 1: Kiểm tra thiết kế

- Trước khi thi công cần kiểm tra và xem lại thiết kế công trình, để chọn biện pháp thi công phù hợp và mang lại hiệu quả chống thấm cao nhất.
- Thông thường trong bản thiết kế những công trình ngầm đều đã có biện pháp thi công cụ thể.

Bước 2: Lựa chọn vật liệu ứng dụng

- Phải lựa chọn loại vật liệu phù hợp cho từng loại mạch ngừng khác nhau, ở mỗi công trình cụ thể thì các loại vật liệu cần sử dụng trong thi công đều đã được tư vấn thiết kế chỉ rõ.
- Cụ thể như: Thanh trương nở chống thấm Hyper Water Stop 1925

Bước 3: Làm sạch bề mặt chuẩn bị thi công

- Việc chuẩn bị bề mặt tốt sẽ làm tăng hiệu quả tối đa của thanh trương nở
- Bề mặt khe phải cứng, sạch và không còn dính vữa yếu, cạnh nhọn, dầu, nhớt hoặc các chất bẩn khác.
- Trám các hư hỏng trên bề mặt như lỗ tổ ong; … bằng vữa sửa chữa thích hợp
- Lau sạch nước đọng trên bề mặt

Bước 4: Bắt đầu thi công thanh trương nở

- Sử dụng cườm tay với áp lực vừa phải và ấn đều lên thanh trương nở Hyper Water Stop 1925 để đặt vào vị trí trên cấu trúc hiện tại.
- Nối 2 đầu thanh trương để tạo thành một đường liên tục, không ngắt quãng. Để đạt hiệu quả cao nhất, cắt mỗi đầu một góc 45 độ sau đó nối 2 đầu lại với nhau.
- Lột bỏ lớp giấy bảo vệ mặt tiếp xúc của thanh trương nở
- Đổ bê tông đã trộn vào khuôn.

Bước 5: Vệ sinh sau khi thi công

- Bạn nên vệ sinh chất kết dính chưa khô khỏi dụng cụ và thiết bị chuyên dụng
- Nếu vật liệu đã khô thì chỉ có thể loại bỏ bằng các biện pháp cơ học

Cách sử dụng thanh trương nở chống thấm cổ ống

Cần lưu ý một số điều khi dùng thanh trương nở

- Khi sử dụng cho ống xuyên tường hoặc kết cầu ngầm khác; cần cắt thanh trương nở theo chiều dài đo được và đặt giáp vòng xung quanh vị trí cần lắp đặt.
- Để thanh trương nở tiếp xúc trực tiếp với bề mặt dọc theo toàn bộ chiều dài của vị trí lắp đặt

- Không phù hợp cho khe co giãn mà chỉ thích hợp cho mạch ngừng thi công
- Không nên lắp đặt thanh trương nở trên bề mặt nước ứ đọng hoặc đóng băng
- Sau khi hoàn tất việc lắp đặt thanh trương nở Hyper Water Stop 1925; chúng ta cần tiến hành ghép mặt ván khuôn còn lại và đổ bê tông càng sớm càng tốt.
- Trường hợp chưa đổ bê tông mà trời mưa thì tuyệt đối không để thanh trương nở ngâm trong nước trước khi đổ bê tông vì sẽ ảnh hưởng đến tính trương nở của sản phẩm