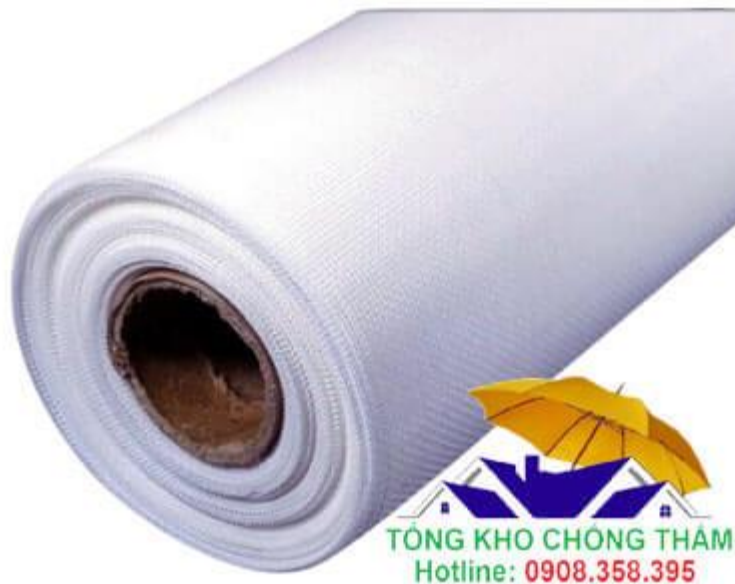


Mô tả chi tiết về lưới thủy tinh chống thấm nứt

- Tên sản phẩm: Lưới thủy tinh
- Thành phần: Sợi thủy tinh
- Màu sắc: Màu trắng
- Mật lưới: 5x5mm
- Kích thước cuộn: 1 mét x 50 mét
- Cách bảo quản: Ở nơi khô ráo, thoáng mát và tránh ánh nắng trực tiếp



Lưới thủy tinh chống nứt chống thấm thấm mắt 5x5 rộng 1m x dài 50 mét

Lợi ích khi dùng lưới thủy tinh chống nứt chống thấm mắt 5mm

- **Lưới thủy tinh chống nứt** là dạng lưới không gợn sóng được dùng như vật liệu tăng cường sức chịu lực
- Được thiết kế cho phép chất chống thấm lỏng xuyên qua, do đó tạo thành hệ thống màng hiệu suất cao chịu đựng lực hai chiều giữa lớp trên và lớp đáy tác động lên trên nó.
- Có thành phần hóa học ổn định, chống kiềm, ngăn axit ăn mòn, chịu nước, chịu sự ăn mòn bê tông và chịu được các chất ăn mòn khác.
- **Lưới sợi thủy tinh** được phủ nhựa có ưu điểm là độ bền cao, dễ dàng vệ sinh lưới không sợ va đập mạnh lại có tính thẩm mỹ cao và dễ thay thế.

- Khoảng cách các sợi lưới nhỏ, ngăn chặn được côn trùng xâm nhập vào không gian sau lưới.
- **Lưới thủy tinh** dùng để gia cố thêm cho lớp chống nứt, chống thấm mỏng ở các vị trí xung yếu như góc chân tường, góc tường, tường khi kết cấu có sự cố lún, nứt, và dao động nhẹ.
- Lưới đan khổ (5mm×5mm) giúp tỉ lệ liên kết cao, bám dính tốt và chắc chắn trong cấu trúc liên kết, sản phẩm được các nhà thi công đánh giá cao về hiệu quả làm việc
- Lưới sợi thủy tinh gia cường đảm bảo cho chất lượng và độ bền công trình không bị tình trạng thấm hay nứt...
- Bên cạnh đó, chất lượng của **lưới thủy tinh** còn có thể ngăn cản sự rạn nứt của màng phủ, ngăn sự thâm nhập của nước cũng như kéo dài tuổi thọ của bề mặt sản phẩm thêm nhiều năm

Lưới thủy tinh chống nứt chống thấm mắt 5mm được ứng dụng trong các hạng mục xây dựng

Lưới thủy tinh với những tính năng ưu việt như vậy thì hiện nay được sử dụng khá nhiều trong:

- Gia cố, tăng cường sức chịu lực, **lưới thủy tinh chống nứt** tường do dư chấn.
- Chống nứt mối cho tường thạch cao.
- Lưới thủy tinh dùng chống nước cho việc đổ bê tông
- Sử dụng với tường lắp đặt vật liệu cách âm cách nhiệt
- **Lưới thủy tinh** sử dụng để chống thấm, **chống nứt**, và bảo tường, bo các góc chân tường chống thấm
- Lưới sợi thủy tinh giúp cho bề mặt thi công được gia cường
- Tăng khả năng cường hóa sàn bê tông, trụ bê tông, các ống khói...
- Kết hợp với chất chống thấm lỏng, **lưới thủy tinh chống nứt**: cho bê tông, tường, trần
- Chống cháy (xỉ của mỏ hàn nhiệt độ cao – 1000 độ rớt xuống)
- Cách âm : trong các Building, Rạp hát, Karaoke, Vũ trường
- Bảo ôn : đường ống nóng hoặc đường ống cần bảo trì thường xuyên (dạng bọc quai)



Lưới

thủy tinh chống thấm mắt 5x5mm

Quy trình thi công lưới thủy tinh chống nứt chống thấm đúng kỹ thuật mang lại hiệu quả cao

Là đơn vị thi công các sản phẩm chống thấm chuyên nghiệp với nhiều năm kinh nghiệm, tongkhochongtham.com xin chia sẻ kỹ thuật thi công **lưới thủy tinh chống nứt** theo 5 bước sau:

Bước 1: Chọn lưới thủy tinh

- Chọn loại **lưới thủy tinh chống nứt** dày hay mỏng, thưa hay mau, sợi to hay sợi nhỏ hoàn toàn phụ thuộc vào từng hạng mục công trình yêu cầu, phụ thuộc vào độ dày lớp vữa tô dày hay mỏng...
- Lưới dày có định lượng lớn sử dụng cho hạng mục có lớp vữa hoàn thiện dày
- Còn ngược lại lưới có định lượng nhỏ sử dụng cho hạng mục có lớp vữa hoàn thiện mỏng.

Bước 2: Tạo bề mặt thi công

- Đối với những bề mặt cần thi công như tường vách, sàn nhà thì bạn cần làm sạch sẽ bụi bẩn, dầu mỡ các tạp chất khác trước khi tiến hành công việc
- Hãy đảm bảo vị trí thi công cần được làm bằng, phẳng
- Và không được để đọng lại vũng nước nào, điều đó sẽ làm ảnh hưởng đến quá trình xử lý chống thấm , **chống nứt**
- Những vị trí nhấp nhô, gập ghềnh thì có thể đục tĩa sang bằng

Bước 3: Lót một lớp hồ mỏng

- Sau khi đã chuẩn bị xong mặt bằng tiếp đến bạn cần trộn một lớp vữa xi măng rồi phủ lên bề mặt với độ dày tầm 3mm để che lấp phần nền gạch thô

Bước 4: Lót lưới thủy tinh

- Đặt **lưới thủy tinh chống nứt** vào giữa 2 lớp vữa tạo thành từng lớp như sau: Lớp trong cùng là lớp vữa mỏng=>Lớp lưới thủy tinh=>Lớp vữa hoàn thiện
- Khi vữa còn đang ướt ta tiến hành đặt phẳng lưới thủy tinh lên trên bề mặt vữa này.
- Theo chiều từ trên xuống dưới, từ trái qua phải hoặc từ phải qua trái theo một hướng nhất định.
- Tấm **lưới thủy tinh** trải sau đặt chồng lên tấm lưới trải trước ít nhất 10cm

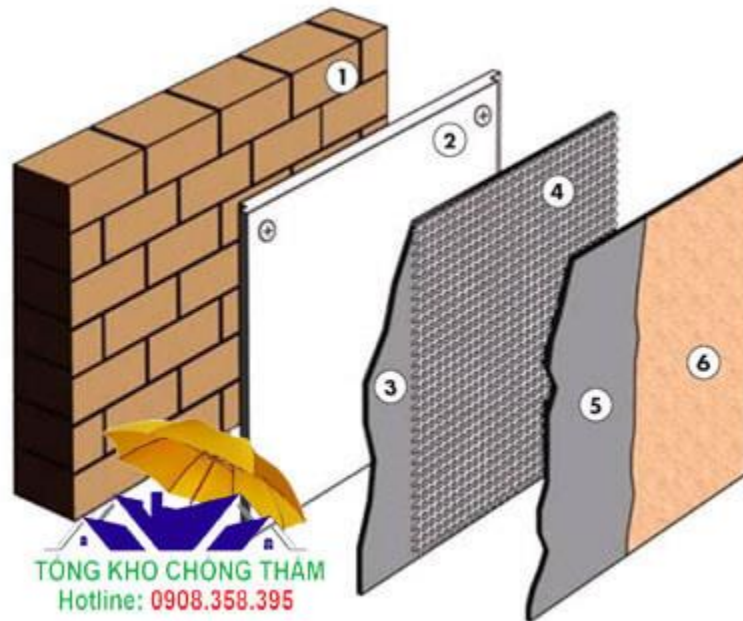
Bước 5: Cán vữa hoàn thiện

- Khi tấm **lưới thủy tinh** bám vào bề mặt của lớp vữa lót trong cùng thì ta tiến hành thi công lớp vữa hoàn thiện bên ngoài.
- Thi công lớp vữa ngoài bằng bàn trải, bàn bả cho thật phẳng.

- Sau khi đã thi công hai lớp vữa lót trong và lớp vữa hoàn thiện bên ngoài liên kết dính chặt vào nhau tạo thành một khối thống nhất
- Tối ưu cho bề mặt phẳng thi công giúp tường tránh được các vết nứt không cần thiết do co ngót vật liệu hay do va đập hay thời tiết.
- Chờ đến khi lớp vữa khô hoàn toàn thì ta mới tiến hành thi công các hạng mục khác.
- Tránh tác động bề mặt tường khi lớp vữa còn ướt sẽ gây nứt, sủi bọt khí...

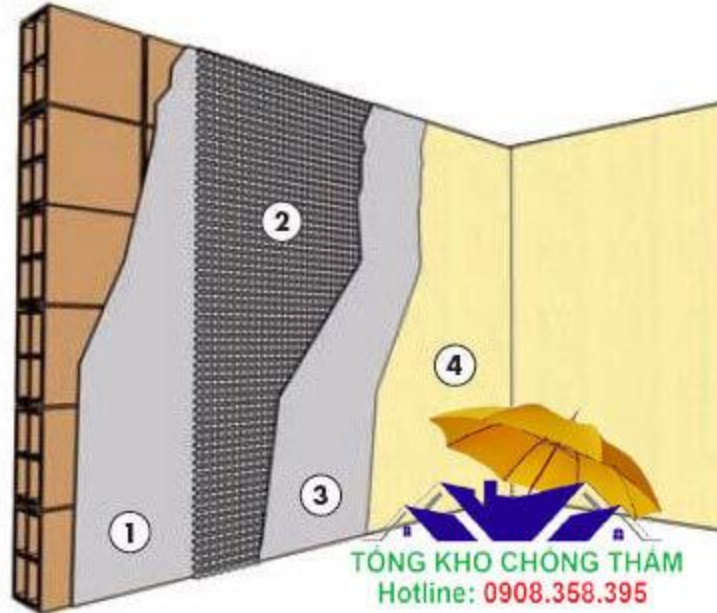
Bạn nên tham khảo thêm các cách sử dụng lưới thủy tinh:

Sử dụng với tường có lắp đặt vật liệu cách âm, cách nhiệt



Sử dụng với tường có lắp đặt cách âm

1. Tường gạch
2. Lớp vật liệu cách nhiệt
3. Lớp vữa mỏng
4. Lưới thủy tinh
5. Lớp vữa hoàn thiện
6. Sơn trang trí

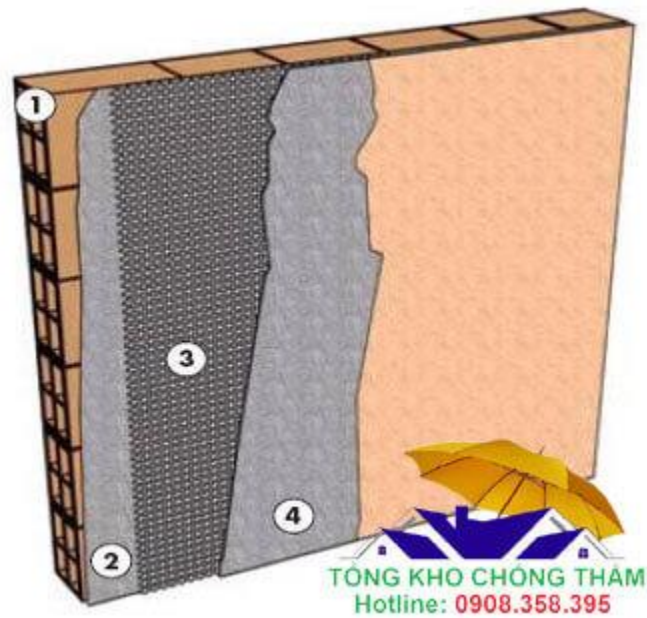
Sử dụng gia cố bề mặt trong của tường

Sử dụng gia cố bề mặt trong của tường

1. Tường gạch
2. Lớp vữa mỏng
3. Lưới thủy tinh
4. Lớp vữa hoàn thiện
5. Sơn trang trí

Sử dụng gia cố bề mặt ngoài của tường:

Khi bề mặt ngoài của tường bị nứt, các phân tử nước sẽ theo các vết nứt và đi vào bên trong gây ra hiện tượng thấm cho tường nhà. Việc sử dụng **lưới thủy tinh chống nứt** giúp cho bề mặt ngoài của tường sẽ chống lại sự hình thành các vết nứt trên bề mặt nhằm tạo nên tính thẩm mỹ và giữ cho tường không bị thấm



Lưới thủy tinh chống thấm cho bề mặt ngoài

1. Tường gạch
2. Lớp vữa mỏng
3. Lưới thủy tinh
4. Lớp vữa hoàn thiện
5. Sơn trang trí