

# Fibreglass mesh

**Lưới sợi thủy tinh bền  
kiềm dùng gia cường cho  
các hợp chất chống thấm,  
màng chống nứt và  
vật liệu cách nhiệt**

## PHẠM VI SỬ DỤNG

Dùng để tăng cường cho:

- Mapelastic** chống thấm cho vỉa hè, ban công, hồ bơi, bồn tắm, phòng tắm, v.v... trước khi lát gạch ceramic hoặc đá tự nhiên.
- Các lớp hoàn thiện bảo vệ có tính đàn hồi với **Mapelastic** thi công trên các bề mặt gốc xi măng có vân rạn trong nhà và ngoài trời.
- Chống thấm bằng **Mapegum WP** và **Aquaflex** ở các khu vực chịu lực lớn, chẳng hạn như khe nối giữa tường và sàn, v.v...
- Mapegum WP** và **Aquaflex** làm lớp màng chống nứt cho tường vữa hoặc tường có vân rạn ở trong nhà ở trong nhà.
- Plastisol 1** để sửa chữa cho các màng bitum bị nứt và **Plastimul** thi công trên nền bị rạn.
- Lớp cách điện Polystyrene, bọt polystyrene, đá-len bằng **Mapetherm AR1** hay vữa từ **Adesilex FIS13**.

## ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

Lưới được làm bằng sợi thủy tinh xử lý bằng một lớp lót đặc biệt có khả năng chống kiềm và tăng khả năng kết dính với tất cả các sản phẩm sử dụng cho mục đích chống thấm và cách nhiệt.

Khi các hợp chất san phẳng hay chất chống thấm đóng rắn, lưới sợi thủy tinh này có khả năng ngăn các vết nứt do sự dịch chuyển của lớp nền hoặc là bề mặt lát gạch. Lưới

này cũng tạo thuận lợi cho việc thi công các lớp hoàn thiện với độ dày cố định là 2 mm đồng thời tăng khả năng chịu sự biến thiên nhiệt độ và mài mòn.

## HƯỚNG DẪN THI CÔNG

Cần phủ hoàn toàn lớp chống thấm hoặc hợp chất san phẳng lên trên tấm lưới:

- Thi công một lớp phẳng khoảng 1-1.5 mm chất chống thấm hoặc hợp chất san phẳng bằng một bay cạnh bằng.
- Đặt tấm lưới lên trên chất chống thấm hoặc chất san phẳng trên khi vẫn đang còn ướt và nhẹ nhàng ấn xuống bằng bay cho đến khi tấm lưới được phủ hoàn toàn.
- Khi bề mặt đang đóng rắn (thông thường từ 12-24 giờ phụ thuộc vào loại sản phẩm được sử dụng, vào nhiệt độ môi trường và độ ẩm, độ dày), có thể thi công lớp thứ hai nếu cần.
- Các cạnh của các tấm lưới gắn nhau phải được xếp chồng lên nhau ít nhất 5 cm.

## ĐÓNG GÓI

Cuộn dài 50 m và rộng 1000 m

SẢN PHẨM CHUYÊN DỤNG.



# Fibreglass mesh

## CHÚ Ý

Các chi tiết kỹ thuật và hướng dẫn nêu trong Tài liệu kỹ thuật này được đúc kết từ những kiến thức và kinh nghiệm tốt nhất của chúng tôi. Tuy nhiên, trong mọi trường hợp, tất cả các thông tin nêu trên cần được thực hiện một cách nghiêm túc nhất bởi nhà thi công có bề dày kinh nghiệm lâu năm. Chính vì vậy, trước

khi sử dụng sản phẩm phải khẳng định rằng các hướng dẫn phải được áp dụng nghiêm túc với từng công tác thi công. Trong mọi trường hợp, nếu người sử dụng tự thi công thì cần phải có sự tham khảo với Bộ phận kỹ thuật của **Mapei** nếu có gì không rõ để tránh các sai sót do việc sử dụng sản phẩm mang lại.

## DỮ LIỆU KỸ THUẬT (các giá trị tiêu biểu)

### ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM

Màu sắc:	Trắng
Trọng lượng (g/m <sup>2</sup> ):	157
Kích thước lưới (mm):	4 x 4.5
Khả năng kháng kiềm:	Có
Bảo quản	Không giới hạn
Phân loại mức độ độc hại theo tiêu chuẩn EEC 88/379	Không
Mã hải quan:	7019 90 99

### DỮ LIỆU THI CÔNG

Lực gây nứt (1):	1850 N
Độ giãn nở vết nứt (1):	5%

(1) Số liệu dựa trên mẫu sản phẩm có bề rộng 50 cm

Tất cả các tài liệu tham khảo về sản phẩm được cung cấp theo yêu cầu và ở trang web:  
[www.mapei.com.vn](http://www.mapei.com.vn)



### Mapei Vietnam Ltd.

Nhà máy: Lô 8, đường 4 khu công nghiệp Bắc Chu Lai  
Xã Tam Hiệp, Núi Thành, Tỉnh Quảng Nam, Việt Nam  
Tel: +84-510-565801-7 Fax: +84-510-565800

Email: [mapeivn@mapei.com.vn](mailto:mapeivn@mapei.com.vn) Website: [www.mapei.com.vn](http://www.mapei.com.vn)

Chi nhánh T.P Hồ Chí Minh  
58/4 Phạm Ngọc Thạch, Q.3  
Tel: +84-8-8206 103-4  
Fax: +84-8-8295 243  
Email: [mapeihcm@mapei.com.vn](mailto:mapeihcm@mapei.com.vn)

Chi nhánh Đà Nẵng  
162A Nguyễn Chí Thanh, Q. Hải Châu  
Tel: +84-511-3565 001-4  
Fax: +84-511-3562 976  
Email: [mapeidn@mapei.com.vn](mailto:mapeidn@mapei.com.vn)

Chi nhánh Hà Nội  
5B Chân Cầm, Q. Hoàn Kiếm  
Tel: +84-4-928 7924-6  
Fax: +84-4-824 8645  
Email: [mapeihn@mapei.com.vn](mailto:mapeihn@mapei.com.vn)

Sửa chữa vết nứt bằng Plastisol 1 được gia cường với tấm lưới Fibreglass Mesh

Chống thấm bằng Mapelastc được gia cường với tấm lưới Fibreglass Mesh

(VN)

Nghiêm cấm mọi hình thức sao chép bất hợp pháp nội dung và hình ảnh trong tài liệu này.

900-04-2008