

# CCM TILEFIX X5

## ***KEO (VỮA) DÁN GẠCH CHUYÊN DÙNG CHO GẠCH ÍT HÚT NƯỚC KÍCH THƯỚC VỪA***

### **MÔ TẢ SẢN PHẨM**

CCM TILEFIX X5 là keo (vữa) dán gạch một thành phần, gốc Xi măng – Polymer trộn sẵn. Tương thích với tiêu chuẩn của TCVN 7899-1:2008 (hoặc ISO 13007-1: 2004).

### **ƯU ĐIỂM**

- **Cường độ bám dính cao GẤP 5 LẦN** so với tiêu chuẩn ốp lát truyền thống.
- Vữa dán gạch gốc xi măng polymer cải tiến, mang hiệu quả kinh tế.
- Tăng cường polymer giúp giảm thiểu bong rộp và các sự cố khi dán gạch.
- Không độc hại, có thể sử dụng cho hồ nước sinh hoạt.
- Tiết kiệm thời gian, thêm nước là sử dụng.
- Đạt tiêu chuẩn Low VOCs - an toàn cho sức khỏe người dùng.

### **ỨNG DỤNG**

Thích hợp sử dụng ốp/lát cho chất liệu hút nước, thậm chí không hút nước như gạch ceramic, gạch/đá granite, porcelain, đá marble và có kích thước lên đến 80cmx80cm cho khu vực nội thất và ngoại thất.

### **QUÁ TRÌNH THI CÔNG**

#### **CHUẨN BỊ BỀ MẶT**

Bề mặt phải được làm sạch, không được dính dầu, nhớt và các chất bẩn khác. Bảo hòa bề mặt bằng nước sạch nhưng không để đọng nước.

#### **CÁCH TRỘN**

Tỷ lệ nước pha trộn khoảng 25% so với lượng vữa bột.

Trộn đều sản phẩm bằng bay tay cho đến khi thu được hỗn hợp vữa đồng nhất. Với lượng lớn nên dùng máy trộn tốc độ thấp.

#### **ĐỊNH MỨC**

Định mức mang tính tham khảo: 5 kg/m<sup>2</sup> với chiều dày của lớp keo là 3mm.

Định mức thực tế phụ thuộc vào bề mặt nền, kích thước gạch và tay nghề thợ.

**THI CÔNG**

Độ dày lớp vữa thi công: Từ 2mm đến 4mm.

Mức độ tiêu thụ phụ thuộc vào độ nhám bề mặt và độ bằng phẳng của mặt nền cũng như kích thước của gạch và kỹ thuật trải lắp đặt (lắp đặt đơn giản hay phết vào mặt sau).

**Để đạt hiệu quả thi công tốt nhất cần tạo hiệu ứng kết cấu 3 lớp:**

1. Dùng bay thường, miết 1 lớp keo mỏng lên tường/nền.
2. Dùng bay thường, miết 1 lớp keo mỏng lên gạch.
3. Dùng bay răng cưa phủ thêm một lớp tiếp theo lên gạch theo định mức, sau đó áp gạch vào tường/nền để tạo ra kết dính 3 lớp.

**VỆ SINH**

Vệ sinh dụng cụ, thiết bị thi công ngay sau khi hoàn tất công việc và trước khi vật liệu đóng rắn bằng nước sạch.

**THÔNG SỐ KỸ THUẬT**

<b>Thành phần</b>	Hỗn hợp xi măng, polymer, cốt liệu chọn lọc và phụ gia.
<b>Dạng</b>	Bột khô màu xám
<b>Đóng gói</b>	25 kg/bao
<b>Khối lượng thể tích</b>	≈ 1.65 kg/l (vữa khô) ≈ 1.84 kg/l (vữa mới trộn)
<b>Lượng nước yêu cầu</b>	1 nước : 4 vữa = 25% (Theo khối lượng) 6.25 lít nước cho một bao 25kg
<b>Định mức ước tính</b>	1 bao cho khoảng 14.5 lít vữa 69 bao (25kg) cho 1m <sup>3</sup> vữa
<b>Mật độ tiêu thụ</b>	7 - 8 m <sup>2</sup> cho bao 25 kg (với độ dày lớp vữa 2mm)
<b>Cường độ bám dính (TCVN 7899-2) hoặc (ISO 13007-2) 4.4 4.2</b>	≥ 1.0 N/mm <sup>2</sup> (kết quả: <b>2.0 N/mm<sup>2</sup></b> )
<b>Thời gian mở: (TCVN 7899-2) hoặc (ISO 13007-2) 4.4 4.5</b>	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup> sau ít nhất 20 phút
<b>Thời gian bắt đầu đông kết</b>	> 180 phút
<b>Thời gian thi công</b>	60 phút (độ ẩm 65%, ở 27°C)
<b>Thời gian chờ trước khi chà ron</b>	7 - 8 giờ (Đối với tường, còn tùy nhiệt độ) 24 giờ (Đối với sàn) Chịu sự đi lại 14 ngày
<b>Nhiệt độ thi công</b>	8 - 40°C

---

## LƯU TRỮ/ HẠN SỬ DỤNG

**CCM TILEFIX X5** phải được bảo quản nơi khô ráo, có mái che. Trong điều kiện bao bì sản phẩm còn nguyên chưa mở, không bị hư hại có hạn sử dụng là 12 tháng.

---

## THÔNG TIN AN TOÀN KHI SỬ DỤNG

**CCM TILEFIX X5** có chứa xi măng nên dễ gây dị ứng cho da. Nên mang kính bảo vệ mắt và đồ bảo vệ da và hô hấp. Sản phẩm không nguy hiểm khi vận chuyển, không độc, không cháy. Khi thải bỏ phải tuân theo quy định của địa phương. Để biết thêm thông tin vui lòng tham khảo Tài Liệu An Toàn Sản phẩm mới nhất.

---

### **Miễn Trừ**

*Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn sử dụng trong các tài liệu của Công ty CCM dựa trên sự hiểu biết và kinh nghiệm thực tế của chúng tôi. Các thông tin ở đây chỉ nêu lên bản chất chung nên người sử dụng phải xác định sự phù hợp của sản phẩm cho mục đích sử dụng của mình và giả định tất cả các rủi ro và trách nhiệm liên quan. Công ty CCM không bảo đảm về thương mại hoặc sự phù hợp cho các mục đích cụ thể, cũng không chịu trách nhiệm phát sinh nào từ những quan hệ pháp lý có thể được suy ra hoặc từ thông tin này hoặc từ bất kỳ văn bản hướng dẫn nào hoặc bất kỳ một hình thức tư vấn nào được CCM cung cấp. CCM có quyền thay đổi các thông số vật lý của sản phẩm mà không phải báo trước. Người sử dụng phải luôn tham khảo Tài Liệu Kỹ Thuật mới nhất của sản phẩm.*