

## **BOMANITE MODENA SL MORTAR** VỮA TERRAZZO TỰ SAN PHẪNG

### **THÔNG SỐ KỸ THUẬT**

Vữa Bomanite Modena SL tự san phẳng là loại vữa phủ sàn nội thất gốc xi măng, được biến tính bằng polyme, pha trộn với các cốt liệu trang trí được chọn lọc. Sau khi đóng rắn hoàn toàn, bề mặt được mài để lộ các cốt liệu và được đánh bóng đến mức độ bóng mong muốn. Vữa Bomanite Modena tự san có thể được thi công trên nền bê tông, gạch men, đá mài và hầu như bất kỳ bề mặt nào khác có kết cấu chắc chắn, bám dính chặt và được chuẩn bị đúng cách. Hỗn hợp được thiết kế để hoạt động tốt nhất với các cốt liệu như sỏi đá tự nhiên, nhân tạo, đá granit, thủy tinh, đá cẩm thạch, sứ, v.v. có kích thước từ 2-5mm. Bề mặt lớp vữa có thể được nhuộm màu tích hợp theo nhiều tùy chọn và không giống như các lớp phủ tự san phẳng khác.

Vữa terrazzo tự san phẳng thường được thi công với độ dày từ 8-10 mm, có thể được đi nhẹ trên 12 giờ sau khi thi công. Quá trình mài và đánh bóng thường diễn ra sau hai ngày hoặc lâu hơn thời gian bảo dưỡng. Vệ sinh bề mặt nền, kiểm tra độ ẩm và đánh giá tính toàn vẹn của nền bê tông trước khi thi công là điều cần thiết.



### **ĐẶC ĐIỂM VÀ LỢI ÍCH**

- ❖ Không co ngót, hiệu suất cao, không bám bụi
- ❖ Khả năng chống mài mòn cao
- ❖ Tính thẩm mỹ cao
- ❖ Độ bám dính vượt trội
- ❖ Thi công dễ dàng nhanh chóng
- ❖ Khả năng tùy chỉnh cao
- ❖ Đa dạng màu sắc và kích thước cốt liệu trang trí
- ❖ Bề mặt đánh bóng nhẵn mịn
- ❖ Độ bền lâu dài, tiết kiệm chi phí bảo trì bảo dưỡng
- ❖ Không độc hại, thân thiện với môi trường

### **THÔNG TIN CHUNG**

#### **Màu sắc**

Màu cơ bản là xám và trắng cùng 60 màu chuẩn. Vui lòng tham khảo bảng màu Bomanite. Ngoài ra có thể đặt màu theo yêu cầu.

**Đóng gói:** Bao 25kg

#### **Định mức**

Một bao định mức phủ 2.5-3.0m<sup>2</sup> cho độ dày 10mm

### **Tuổi thọ**

Xấp xỉ 12 tháng. Bảo quản nơi khô ráo và tránh xa nơi ẩm.

### **Sơn phủ nên dùng**

Bomaseal

Bomanite Hydrocoat

Bomanite InteriorFloor Finish

### **ỨNG DỤNG**

- ❖ Sử dụng để làm sàn nhà, nhà kho, nhà xưởng sản xuất, sàn bệnh viện, trường học...
- ❖ Làm bậc cầu thang trong các công trình nhà dân, trường học, bệnh viện, trung tâm thương mại, chung cư, nhà hàng...
- ❖ Có thể sử dụng để làm sảnh của các nhà hàng, khách sạn, siêu thị, sân bay,...
- ❖ Ngoài ra, còn được ứng dụng trong các phòng bếp để làm bề mặt bếp, bàn ăn, sử dụng trong phòng tắm,...

### **HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG**

#### **a) Chuẩn bị bề mặt**

- Tạo nhám bề mặt, tăng khả năng bám dính với nền cũ
- Trám các đường nứt bằng vữa Bomanite Repair Mortar và vệ sinh sạch sẽ bụi bẩn, dầu mỡ bám trên bề mặt
- Quét một lớp dung dịch Bomacoat trước khi thi công vữa terrazzo tự san.

#### **b) Trộn**

- Trộn hỗn hợp vữa Bomanite Modena SL với cốt liệu trang trí đã chọn cùng 5.7-5.9lit nước tùy theo tỉ lệ đá nhiều hay ít. Tỉ lệ thông thường trộn 1.0 kg vữa Modena SL và 1.5kg đá trang trí.
- Trộn đều, kỹ tránh để không khí lọt vào.

#### **c) Thi công**

- Bề mặt sàn đã được đánh cote cao độ theo thiết kế
- Đổ hỗn hợp đã trộn và dùng dụng cụ trải phẳng hoàn toàn bề mặt thi công.

#### **d) Bảo dưỡng**

- Sau 12 giờ, bảo vệ bề mặt đã đông cứng bằng cách phủ giấy xây dựng chống trầy xước, không ố màu và ván cứng hoặc vật liệu tương đương.
- Giữ sàn được che phủ và không có phương tiện đi lại và tải trọng trong tối thiểu 10 ngày.
- Duy trì nhiệt độ môi trường từ 10°C trở lên trong thời gian bảo dưỡng.

#### **e) Khe co giãn**

- Lắp đặt các khe co giãn tương thích với các khe của lớp bê tông nền hạ trong vòng 24 giờ sau khi thi công Bomanite Modena SL.
- Sau tối thiểu 2 ngày, hãy sử dụng chất độn khe co giãn bằng polyurea và các khe được thi công cắt bằng cắt.

**f) Mài và đánh bóng**

- Sau thời gian bảo dưỡng 2 ngày, bề mặt sẽ được mài hoặc đánh bóng theo đầu số kỹ thuật phù hợp (400-1500 grit).
- Lắp đầy bất kỳ lỗ khi nào cần thiết trong quá trình mài.
- Sử dụng dung dịch tăng cứng Bomanite Stabilizer Pro và dung dịch đánh bóng Bomanite VitraFinish ở tỷ lệ phủ được chỉ định và như một phần của Quy trình đánh bóng tùy chỉnh của Bomanite.

**CHÚ Ý**

- Giữ xa tầm với của trẻ em. Vui lòng xem hướng dẫn an toàn nguyên liệu để có thêm thông tin chi tiết.
- Tránh tiếp xúc với mắt. Đeo kính bảo vệ mắt phù hợp. Rửa mắt bằng nhiều nước.
- Tránh tiếp xúc lâu dài hoặc nhiều lần với da. Đeo găng tay và quần áo bảo hộ phù hợp. Rửa sạch vùng da tiếp xúc bằng xà phòng và nước.
- Không hít bụi. Trong trường hợp thông gió không đủ, hãy đeo thiết bị hô hấp phù hợp.

**HẠN CHẾ**

- Không sử dụng vật liệu nếu bao bì bị hư hỏng
- Không sử dụng trên gỗ, thép hoặc các vị trí khác chưa ổn định kết cấu.
- Không sử dụng ở những khu vực tiếp xúc với axit, muối của chúng hoặc các vật liệu khác có thể tấn công hoặc làm hỏng nhanh bê tông xi măng portland
- Không sử dụng ở những khu vực có chu kỳ đóng băng/tan băng.

**BẢO HÀNH**

Sản phẩm hoàn thiện được bảo quản đúng cách để có độ bền tối đa. Điều này còn phụ thuộc vào các yếu tố bao gồm tải trọng và lưu lượng đi lại, tia UV, vị trí địa lý và điều kiện thời tiết. Sơn phủ lại định kỳ là cần thiết, tùy thuộc vào lưu lượng đi lại. Vui lòng tham khảo tư vấn nhà thầu ủy quyền để có chế độ bảo dưỡng phù hợp.

**Để biết thêm thông tin về sản phẩm, khách hàng vui lòng xem thông tin kỹ thuật và chi tiết trên website: [www.bomanitevietnam.com](http://www.bomanitevietnam.com) hoặc thông qua đại lý ủy quyền của Bomanite. Để nhận được hỗ trợ chi tiết hoặc về vấn đề kỹ thuật, vui lòng liên hệ Bomanite Vietnam Co.,Ltd.**