

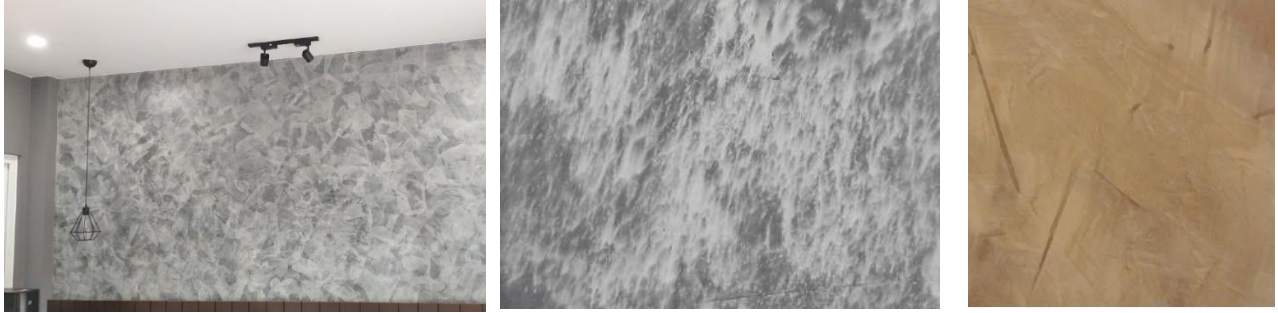


# QUY TRÌNH THI CÔNG SƠN HIỆU ỨNG STUCCO BÊ TÔNG

TERRACO VIET NAM

## I. PHẠM VI & TÍNH NĂNG.

Antique Stucco là một loại sản phẩm sơn trộn sẵn gốc Acrylic sử dụng cho tất cả các loại trần & tường. Antique Stucco là một sản phẩm đa năng có thể được thi công bằng nhiều loại dụng cụ khác nhau tạo thành nhiều kiểu hiệu ứng khác nhau như hiệu ứng giả bê tông, các hiệu ứng vân đặc biệt khác. Antique Stucco cho bề mặt lớp phủ hoàn thiện hấp dẫn, có khả năng che lấp các vết nứt và khiếm khuyết nhỏ. Antique Stucco dễ sử dụng và cho phép người thi công sáng tạo nhiều kiểu dáng mới.



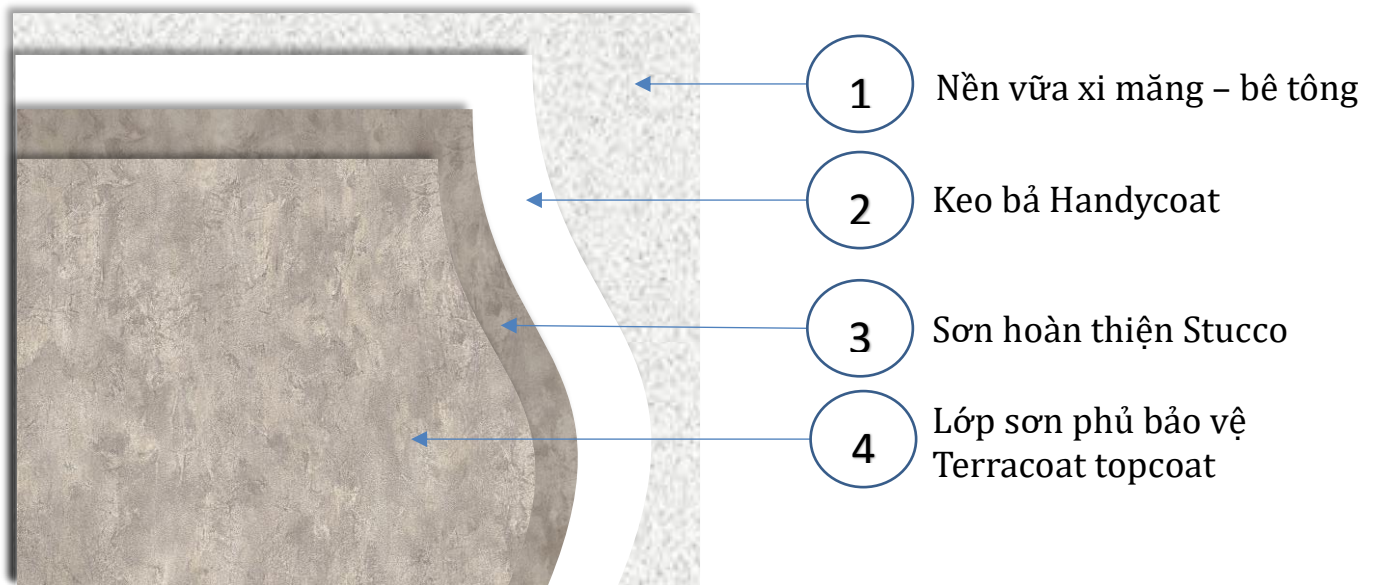
Hình 1. Một số công trình ứng dụng sơn hiệu ứng Stucco

## II. HỆ THỐNG SƠN HIỆU ỨNG STUCCO .

Antique Stucco có thể được sử dụng trên hầu hết các bề mặt nội thất và ngoại thất. Lớp phủ hoàn thiện lý tưởng cho nhà hàng, phòng trưng bày, hành lang khách sạn, v.v.

**Bảng 1. Cấu tạo hệ thống sơn hiệu ứng Stucco.**

Stt	Tên sản phẩm	Định mức	Hệ thống
1	Handycoat Exterior	1-1.5 kg/m <sup>2</sup>	Tạo phẳng và xử lý khiếm khuyết bề mặt
2	Penetrating Primer Clear	0.1 kg/m <sup>2</sup>	Tăng khả năng bám dính của vật liệu
3	Antique Stucco	0.5-1.2 kg/m <sup>2</sup>	Sơn tạo hiệu ứng
4	Terracoat Topcoat Terracoat Topcoat Plus	0.1-0.2 kg/m <sup>2</sup>	Lớp phủ bóng bảo vệ bề mặt sơn hiệu ứng



**Hình 2. Cấu tạo hệ thống sơn hiệu ứng bê tông**

## 1. SẢN PHẨM

### ✚ Sản phẩm chuẩn bị bề mặt.

- **Handycoat Exterior**

Handycoat Exterior là loại keo bả gốc nhựa Acrylic có chất lượng cao, dùng để xử lý vết nứt hay làm phẳng bề mặt tường trước khi sơn lót. Độ đàn hồi cao, có khả năng kháng vết nứt chân chim tốt. Thời gian khô nhanh, khi xả rất ít bụi tốt cho sức khỏe người thi công.



- **Penetrating Primer**

Penetrating Primer là loại sơn lót, nó thấm sâu vào các bề mặt. Nó liên kết lớp ngoài với lớp nền để tạo nên bề mặt cứng, chắc cho các vật liệu trang trí bám vào.



### ✚ Lớp sơn phủ tạo hiệu ứng.

- **Antique Stucco.**

Sử dụng nhiều loại dụng cụ khác nhau sẽ tạo được nhiều kiểu hiệu ứng khác nhau. Để thêm phần hấp dẫn, Antique Stucco có thể được phối trộn thêm chất màu tùy ý thích. Dùng bay thép trét từng lớp mỏng với màu sắc khác nhau để tạo hiệu ứng ấn tượng. Khi bề mặt vừa khô, dùng bay tạo độ bóng cho bề mặt.



- **Terracoat Topcoat Plus**

Terracoat Topcoat Plus là một lớp phủ trong suốt, sử dụng cho các bề mặt ngoài trời để chống lại sự bám bụi và nấm mốc.



#### Method Statement

Thi công hệ thống sơn hoa văn Terracoat

NGÀY PHÁT HÀNH: 06/04/2021

PHIÊN BẢN: 01

## 2. QUY TRÌNH THI CÔNG.

### ✚ Trước khi thi công.

- **Kiểm tra Sản phẩm trước khi thi công:**

- Chọn đúng tên sản phẩm, chủng loại, màu sắc
- Kiểm tra hạn sử dụng của sản phẩm
- Đọc kỹ tài liệu kỹ thuật (Technical Data Sheet) của sản phẩm trước khi thi công.

- **Chuẩn bị bề mặt (tường vữa trát).**

**Bề mặt mới:** Đảm bảo rằng tất cả bụi, chất bẩn và các chất lạ được cạo và phủi sạch. Đồng thời đảm bảo bề mặt không có muối, dầu, mỡ và các đường gờ. Tất cả các vết nứt chân chim, lõm, và hư hỏng phải được sửa chữa bằng Terraco Handycoat Exterior.

**Bề mặt cũ:** Cần đảm bảo bề mặt nền cứng chắc. Cạo bỏ lớp bề mặt hư hỏng, rửa sạch bề mặt bằng dung dịch xà phòng và để khô. Xử lý các vết lõm, vết nứt ...bằng Terraco Handycoat Exterior.

- Thi công lớp Handycoat Exterior trên toàn bộ bề mặt và xả nhám làm phẳng.
- Dùng Penetrating Primer sơn lót cho toàn bộ bề mặt tăng cường độ bám dính.
- Che phủ các bề mặt lân cận, tránh bị bám dính khi thi công hệ thống sơn hiệu ứng Antique Stucco.

### ✚ Tiến hành thi công lớp hoàn thiện



- Trộn đều sản phẩm trước khi sử dụng.
- Thi công lớp sơn nền Stucco thứ nhất (**màu xám**) bằng bay thép đều cho toàn bộ bề mặt .
- Sau khi lớp sơn hiệu ứng thứ nhất khô, tiến hành thi công lớp tạo màu hiệu ứng thứ 2 (**màu sáng hơn**) bằng xốp bọt biển chấm lên bề mặt, đồng thời tiếp tục dùng xốp bọt biển khác chấm màu của lớp thứ nhất (**màu xám**) lên cùng. Đợi lớp vật liệu vừa se bề mặt dùng bay thép gạt phẳng để tạo được các vân và hiệu ứng theo yêu cầu. Lưu ý, trong quá trình gạt

#### Method Statement

Thi công hệ thống sơn hoa văn Terracoat







NGÀY PHÁT HÀNH: 06/04/2021

PHIÊN BẢN: 01

phẳng phần dư của Stucco trên bay sẽ được lấy ra bằng khăn ẩm và lau sạch bay trước khi tiếp tục thao tác gạt phẳng.

- Sau khi lớp hiệu ứng thứ 2 khô tiến hành phủ lớp bảo vệ Terracoat Topcoat Plus
- Định mức sử dụng: tùy thuộc vào từng loại sản phẩm (vui lòng xem chi tiết Data sheet).

**🔧 Các bước thi công điển hình.**

	
1. Vệ sinh tường vữa trát và kiểm tra độ ẩm bề mặt	2. Thi công Handycoat Exterior
	
3. Thi công lớp lót Penetrating Primer	4. Thi công sơn Stucco lớp 1
	
5. Thi công sơn Stucco lớp hiệu ứng	6. Vệ sinh dụng cụ

**Method Statement**

Thi công hệ thống sơn hoa văn Terracoat

NGÀY PHÁT HÀNH: 06/04/2021

PHIÊN BẢN: 01



Những sản phẩm mẫu sơn hiệu ứng bê tông

## MIỄN TRỪ

TERRACO cung cấp đầy đủ một hệ thống sản phẩm và dịch vụ cho công tác thi công hoàn thiện cần thiết, Vui lòng liên hệ bộ phận kỹ thuật của Terraco để được hỗ trợ như mẫu, thi công mẫu, hướng dẫn thi công.

Thông tin cung cấp trên không chỉ được dựa trên việc nghiên cứu thử nghiệm sản phẩm trong phòng lab mà còn dựa vào kinh nghiệm trên công trường. Tất cả các sản phẩm được bán ra dựa trên điều kiện bán hàng của TERRACO và luôn được cung cấp khi có yêu cầu. Thông tin này dựa trên hiểu biết, kinh nghiệm hiện tại của TERRACO và nhằm cung cấp thông tin về các sản phẩm của TERRACO và phương pháp sử dụng tốt nhất. Khuyến nghị khách hàng xác định tính phù hợp về các đề xuất và sản phẩm của TERRACO trước khi áp dụng chúng trên quy mô lớn.

### Terraco Viet Nam

666 Phu Hoa , Phu Lơi  
Thu Dau Mot, Bình Dương  
Việt Nam  
Terraco.com.vn

Tel: (84-274) 3820 100  
Fax: (84-274) 3820 101  
Mail: terraco@terraco.com.vn

### Method Statement

Thi công hệ thống sơn hoa văn Terracoat  
NGÀY PHÁT HÀNH: 06/04/2021  
PHIÊN BẢN: 01