

Crocodile Color Cement

Xi-măng Portland màu



CROCODILE

Innovation for Your Family's Happiness

COLOR INNOVATION

Xi-măng Portland màu

Crocodile Color Cement là xi-măng Portland màu với các phụ gia đặc biệt làm tăng khả năng bám dính và độ bền cao, dùng cho cả nội thất và ngoại thất. Dễ sử dụng, chỉ cần trộn với nước theo tỉ lệ thích hợp.

Đặc tính sản phẩm

- Tạo tính thẩm mỹ cho bề mặt, độ bền cao (lên tới 15 năm)
- Khả năng bám dính cao; không co ngót hoặc bong tróc; không tạo bột trên bề mặt
- Cho phép bề mặt thoát hơi nước, tránh tình trạng bong tróc do tường bị ẩm bên trong
- Chịu được thời tiết khắc nghiệt, chịu ẩm và tia UV
- Nhiều bột màu, có thể phủ các vết nứt nhỏ
- Dễ sử dụng; không cần lớp lót
- Chịu được nước với hoạt chất "Hydrophobic"
- Ngăn nấm mốc đen và rong rêu bằng công nghệ "Microban"
- An toàn và không độc hại, không chứa chất hữu cơ dễ bay hơi, không chứa chì và thủy ngân
- Dễ dàng sơn lại mà không cần loại bỏ lớp xi-măng màu cũ
- Có thể quét bằng cọ, roller, bay hoặc phun để tạo nhiều hoa văn khác nhau
- Không phản chiếu, an toàn cho mắt
- Thích hợp với bề mặt xây tô bằng xi-măng thông thường, dùng cho cả nội thất và ngoại thất
- Màu sắc: có 40 màu khác nhau

Hướng dẫn thi công

Chuẩn bị bề mặt

1. Đối với bề mặt xi-măng mới, để bề mặt đạt tối thiểu 7-10 ngày tuổi. Đối với bề mặt sơn acrylic cũ, cạo bỏ phần sơn dễ bong tróc bằng bay, dùng dung dịch tẩy sơn hoặc giấy nhám.
2. Trước khi quét Crocodile Color Cement, vá những chỗ bị hư hại trên bề mặt bằng Crocodile Wall Putty, Crocodile Skim Coat hoặc Crocodile Feather Patch, phụ thuộc vào tình trạng hư hại. Làm ẩm bề mặt với lượng nước vừa đủ và chờ cho khô trước khi sơn với Crocodile Color Cement.
3. Làm sạch bề mặt bê tông, quét bụi, dầu nhớt, tạp chất. Quá trình này giúp cho khả năng bám dính giữa bề mặt và Crocodile Color Cement tốt hơn.



Tỉ lệ trộn & định mức tiêu thụ

Thi công bằng	Định mức tiêu thụ m ² /kg/lớp	Tỉ lệ trộn (theo thể tích) Xi-măng màu : nước
• Cọ • Roller • Miếng bột biển	8 - 10 (khuyến cáo 2 lớp)	1 : 1
Phun	9 - 11 (khuyến cáo 2 lớp)	1 : 1 - 1:1.5 (tùy vào loại máy phun)
• Bay • Khuôn mẫu	1m ² (dày 1mm) (khuyến cáo 2 lớp)	2 : 1

Trộn vật liệu

1. Cho một nửa lượng nước cần trộn vào trong thùng trộn và cho dần dần Crocodile Color Cement vào. Trộn đều, cho lượng nước còn lại vào thùng trộn và trộn cho hỗn hợp đồng nhất. (Để trộn hiệu quả và tiết kiệm thời gian, nên sử dụng máy trộn bằng điện.
2. Sử dụng hỗn hợp đã trộn trong vòng 1-2 giờ.

Crocodile Color Cement

Xi-măng Portland màu



CROCODILE

Innovation for Your Family's Happiness

COLOR INNOVATION

Thi công

1. Quét hỗn hợp đã trộn lên bề mặt cần sơn.
2. Để bề mặt khô trong khoảng 3-6 giờ. Tiến hành trộn mẻ khác và quét tiếp lớp thứ 2.
3. Sau khi hoàn tất, bảo vệ bề mặt đã sơn tránh tiếp xúc với nước tối thiểu 24 giờ (nhằm ngăn vết trắng xuất hiện).
4. Khuyến cáo sơn tối thiểu 2 lớp. Ngoại trừ tông màu sáng, nên sơn từ 2-4 lớp.

Thông số kỹ thuật

Chỉ tiêu thử nghiệm	Đánh giá
Thời gian công tác	45-60 phút
Khả năng chịu mài mòn Chà khô ở 7 ngày (Chu kỳ)	>5.000
Chà ướt với nước ở 7 ngày (Chu kỳ)	>5.000
Khả năng chịu cắt bằng dao 14 ngày ở điều kiện chuẩn (diện tích bong tách) %	0

Lưu ý

1. Để sản phẩm phát huy tối đa chất lượng, không trộn Crocodile Color Cement với các loại sơn khác. Khi Crocodile Color Cement đã được trộn với nước, nên sử dụng trong vòng 1 giờ và không nên thêm nước vào sau đó.
2. Hiện tượng thoát vôi trắng có thể xảy ra, đặc biệt đối với các tông màu tối do sự thoát hơi muối lên bề mặt của vật liệu xốp.
3. Bề mặt không đồng đều màu sắc có thể xảy ra bởi một số nguyên nhân sau: tỷ lệ trộn không phù hợp, thi công bằng lăn roller hoặc trát.
4. Quá trình sử dụng sản phẩm nằm ngoài khả năng kiểm soát của nhà sản xuất. Nhà sản xuất không có trách nhiệm cho bất kỳ sự hao hụt hoặc hư hại nào nếu mục đích sử dụng không chính xác. Vui lòng liên hệ bộ phận kỹ thuật để có những hướng dẫn chi tiết nếu cần thiết.

Khuyến cáo

Crocodile Color Cement không nên sử dụng cho bề mặt không thấm nước như gạch thủy tinh, xi-măng còn ướt, bề mặt đã được sơn acrylic trước hoặc gạch có hàm lượng muối sunphat cao.

Cảnh báo

Sản phẩm này chỉ được sử dụng trên bề mặt vật liệu. không được sử dụng cho người và động vật. Xi-măng có thể gây kích ứng cho da. Khuyến cáo sử dụng găng tay cao su, khẩu trang, kính bảo hộ và các dụng cụ bảo hộ khác. Tránh tiếp xúc với mắt hoặc với da trong thời gian dài. Nếu bị dính vào mắt, rửa ngay lập tức bằng nước và đến gặp bác sĩ.

Lưu trữ

Để nơi khô ráo và nhiệt độ không quá cao nhằm tránh làm giảm chất lượng của sản phẩm. Thời gian sử dụng 1 năm.

Đóng gói

Khối lượng tịnh: 4 kg, 10 kg