

Thông tin chi tiết về vữa chống thấm ngăn rò rỉ nước Maxcrete 681

- Mã sản phẩm: Maxcrete 681
- Thương hiệu: Maxbond
- Xuất xứ: Singapore
- Dạng tồn tại: Dạng bột
- Màu sắc: Màu xám
- Đóng gói: 1 kg, hoặc theo yêu cầu
- Hạn dùng: 9 tháng kể từ ngày sản xuất
- Cách bảo quản: Ở nơi khô ráo, sạch sẽ, thoáng mát, tránh khí hậu ẩm ướt

**TỔNG KHO CHỐNG THẨM**
Hotline: **0908.358.395**

Maxcrete 681 – Chống thấm ngăn rò rỉ nước gốc xi măng đông cứng nhanh

Thông số kỹ thuật của vữa đông cứng nhanh

- Mức tiêu thụ: 1 kg khi pha nước thành phẩm được 0.6 lít vữa
- Thời gian đông cứng: 30-70 giây

- Cường độ bám dính: 2 N/mm²
- Cường độ nén của Maxcrete 681:
- 30 phút : 10 N/mm²
- 24 giờ: 21 N/mm²
- 28 ngày: 60 N/mm²

Lợi ích khi dùng vữa chống thấm ngăn rò rỉ nước tức thời gốc xi măng Maxcrete 681

Maxcrete 681 là hợp chất thủy phân gồm bột xi măng kết hợp những loại cát mịn và các chất phụ gia có công thức đặc biệt. Khi trộn vữa với nước, sản phẩm trở thành một hỗn hợp đông cứng nhanh. Loại vữa này giãn nở và kết dính chặt vào nền, do đó ngăn chặn nước chảy và rò rỉ xuyên qua các vết nứt. Vì thế, vữa đông cứng nhanh Maxcrete 681 có những ưu điểm sau đây:

- Là dòng xi măng thủy cứng đông hóa nhanh
- Nên có thể sử dụng cho bất cứ chi tiết nào muốn trám vết rò rỉ kể cả trong điều kiện thường xuyên có nước
- Cũng như các nhân tố ảnh hưởng tác động, các vị trí chịu áp lực lớn như tầng hầm, đường hầm, kênh,..
- Ninh kết rất nhanh đồng thời phát triển cường độ rất nhanh
- Kết dính tốt, đông cứng nhanh trong vòng 1 phút
- Khả năng ngăn chặn nước tốt và chịu được áp lực nước cao
- Bịt các vết nứt trên bề mặt bê tông và bề mặt gạch ngay lập tức
- Có thể kháng nước biển, một trong những môi trường có tính ăn mòn lớn và nhanh chóng.
- Không chứa clorua cũng như soda nên có thể kháng hóa và ăn mòn rất tốt
- Thủy phân hoàn toàn – do đó làm giảm độ thấm nước
- Nhanh chóng đạt lực nén căn bản và lực kéo căng
- Dòng xi măng cường độ cao và có đặc tính trương nở định hình
- Giúp đảm bảo tính thẩm mỹ tốt nhất cho công trình mà bạn ứng dụng.
- Dễ sử dụng, dễ trộn, chỉ việc trộn thêm nước
- Không cần thiết bị đặc biệt
- Sử dụng xi măng đông cứng nhanh Maxcrete 681 có thể bịt kín khí rất tốt
- Không cho chúng được lưu thông qua những vết trám dù là nhỏ nhất.
- Thành phần không có chất độc hại; không gây ô nhiễm môi trường xung quanh



TỔNG KHO CHỐNG THẨM

Địa chỉ : Số 480 Quang Trung, P. La Khê, Q. Hà Đông, TP Hà Nội

Hotline : **0926.58.4444**

Email: Tongkhochongtham24h@gmail.com



điểm khi dùng vữa chống thấm xử lý rò rỉ nước Maxcrete 681

Ứng dụng của xi măng đông cứng nhanh Maxcrete 681

Hiện nay, sản phẩm được sử dụng và ứng dụng rộng rãi trong nhiều công trình thực tế, sự đa dạng và linh hoạt giúp những người thợ dễ dàng trong các thao tác của mình, bao gồm:

- Ngăn chặn sự rò rỉ nước ở các địa hình và công trình bị nứt nẻ
- Lấp kín hố đào sâu và các kết nứt dưới hố
- Dùng để gắn móc treo với khả năng chịu lực tối ưu, bám chắc và ổn định
- Hàn kín các dòng ống cấp và thoát nước
- Dùng cho việc gắn đường ray máy móc của các khu vực sản xuất, khu vực nhà máy dây chuyền
- Dùng để trám và vết nứt vỡ trên bề mặt vữa thông thường
- Hàn gắn các lỗ hỏng, vết nứt, khuyết tật của bê tông
- Gắn móc, gá biện pháp lên tường, bê tông
- Định vị ống và ống dẫn
- Chống thấm cho sàn mái bê tông, cống, đường hầm, đập, tầng hầm, bể nước

Hướng dẫn cách sử dụng vữa chống thấm ngăn rò rỉ nước tức thời Maxcrete 681

Để chống thấm bằng Maxcrete 681 được tối ưu nhất. Bạn cần phải chống thấm đúng cách theo hướng dẫn quy trình theo các bước sau:

Bước 1: Dụng cụ thi công

- Quần áo bảo hộ lao động
- Đeo găng tay cao su
- Khẩu trang và mắt kính
- Vữa đông cứng nhanh Maxcrete 681
- Các dụng cụ thi công cần thiết

Bước 2: Vệ sinh chuẩn bị bề mặt

- Với các đường nứt: Cắt đường rãnh V sâu tối thiểu 2cm, rộng tối thiểu 2 cm
- Với các điểm rò rỉ: Đục rộng và sâu tối thiểu 2 cm
- Rửa sạch bụi bẩn, dầu mỡ, các tạp chất, làm ẩm bề mặt trước khi thi công

Bước 3: Tiến hành trộn vữa

- Trộn 4 phần sản phẩm Maxcrete 681 với 1 phần nước theo tỷ lệ bột với nước = 4:1
- Lưu ý trộn ít nước hơn với trường hợp bịt các vị trí đang rò rỉ nước

- Sử dụng đồ bảo hộ (găng tay cao su) nhào trộn sản phẩm trong vòng 15 giây đến 30 giây.
- Ngay sau đó đặt vào vị trí đang rò rỉ nước



Hình ảnh minh họa khi dùng vữa trộn sẵn đông cứng nhanh

Bước 4: Bắt đầu thi công

- Sau khi nhào trộn sản phẩm khoảng 15 giây, ấn chặt sản phẩm vào vị trí đã định vị trước đó.
- Ấn và giữ chặt trong vòng 30 đến 60 giây. Đảm bảo vữa Maxcrete 681 đã đông cứng hoàn toàn trước khi loại bỏ phần vữa dư thừa
- Với vết nứt dài: Bắt đầu trám vá từ trên xuống dưới, làm từng điểm nhỏ một, luôn sử dụng vữa tươi mới trộn; loại bỏ ngay phần vữa dư thừa bám dính lỏng lẻo ngay.
- Với vết nứt đang rò nước: Bắt đầu từ mép, bo tròn xung quanh và kết thúc tại điểm rò rỉ lớn nhất.

Một số chú ý khi dùng vữa đông cứng nhanh

- Bề mặt thi công phải được vệ sinh làm sạch, vữa xi măng lỏng, bê tông thừa phải được dọn sạch, có thể sử dụng bàn chải hoặc công cụ thích hợp.
- Trộn vữa đông cứng nhanh Maxcrete 681 bằng tay theo tỷ lệ bột với nước = 4:1
- Chỉ nên trộn vữa với số lượng nhỏ cho mỗi lần trộn.
- Nếu trộn với số lượng lớn, sản phẩm có thể đông cứng trước khi sử dụng hết.

- Sản phẩm có thể gây tổn thương cho da do có tính kiềm tiếp xúc với nước nên khi sử dụng cần mang găng tay cao su
- Trong trường hợp nếu không may tiếp xúc với da, phải dùng nước sạch rửa sạch ngay.
- Tránh hít phải bột do hít bột có thể gây ra kích ứng.
- Không được đổ bỏ vào nước
- Không được ăn uống hay hút thuốc trong quá trình dùng
- Nếu vữa dính vào mắt, trước tiên phải sơ cứu bằng cách rửa nhiều bằng nước sạch; sau đó đến gặp bác sĩ ngay để được hướng dẫn.
- Để tránh xa tầm tay của trẻ em



Lưu ý khi dùng vữa đông cứng nhanh