

Mô tả chi tiết về keo Epoxy Maxseal 1401

- Tên sản phẩm: Keo Epoxy Maxseal 1401
- Xuất xứ: Hàn Quốc
- Thành phần: Bộ hai thành phần
- Quy cách đóng gói: Bộ 10kg và 20kg
- Hạn sử dụng: 12 tháng kể từ ngày sản xuất
- Cách bảo quản: Ở nơi khô ráo, thoáng mát và tránh ánh nắng trực tiếp



Keo Epoxy Maxseal 1401 chống thấm xử lý khe nứt Hàn Quốc

Ưu điểm nổi bật khi sử dụng keo Epoxy Maxseal 1401 chống thấm xử lý nứt

- **Keo Epoxy Maxseal 1401** là sản phẩm có hai thành phần, cường độ cơ học cao và không co ngót khi đông cứng
- Trám lấp những đường nứt cho tường gạch hoặc tường bê tông
- Không bị vỡ trong nhiệt độ cao hay trong mọi tư thế thi công

- Keo **Maxseal 1401** mang lại độ bền kết dính tuyệt hảo
- Chống ăn mòn tuyệt vời, khả năng bám dính tốt với tất cả các đối tượng được sử dụng như: gỗ, kim loại, nhựa, bê tông
- Không bị hư hỏng theo thời gian nếu sử dụng chưa hết
- Đặc biệt không tan trong nước. Vì thế bơm keo epoxy xử lý vết nứt, chống thấm trần và tường nhà là giải pháp cực kỳ hiệu quả.
- Thời gian khô cứng nhanh, độ nhạy cứng tốt, chỉ cần trét bằng đường nứt
- Thi công **keo Epoxy** rất nhanh và đơn giản, không cần những dụng cụ thiết bị đặc biệt nào

Keo Epoxy Maxseal 1401 thường được ứng dụng trong các hạng mục chống thấm nào ?

Sở hữu khá nhiều ưu điểm nên **keo Maxseal 1401** được sử dụng trong:

- Sửa chữa bê tông
- Dùng làm kết dính cho bê tông, đá
- Trám vá lỗ hổng và bề mặt vết nứt
- Vữa cho nền máy móc
- Sử dụng cho các vết nứt trong kết cấu bê tông
- Sửa chữa nứt các tấm PC, bê tông đúc sẵn
- Khe hở để dán các tấm thép gia cố
- Dán cố định chân ống bơm lên cấu trúc khi thi công bơm Epoxy bằng áp lực thấp



Tình trạng vết nứt bê tông

Quy trình sử dụng keo Epoxy Maxseal 1401 chống thấm các vết nứt một cách hiệu quả

Bước 1: Khảo sát vết nứt

- Sử dụng thước đo để kiểm tra các vết nứt cẩn thận: chiều dài, chiều rộng, chiều sâu vết nứt.
- Nên đánh dấu vết nứt nếu cần thiết.
- Kiểm tra bằng thước đo bề rộng vết nứt

Bước 2: Chuẩn bị bề mặt trước khi thi công

- Yêu cầu bề mặt phải sạch, chắc, khô (không đọng nước, độ ẩm không vượt quá 5%) , không chứa bụi bẩn, dầu mỡ
- Loại bỏ hoàn toàn nhựa đường, các mảnh vụn và các chất bảo dưỡng
- Sử dụng máy mài cắt vát hình chữ V dọc theo vết nứt của mặt trên và mặt dưới sàn và làm sạch bằng bàn chải hoặc các biện pháp cơ học khác như sử dụng khí nén

- Mài dọc vết nứt và vệ sinh vết nứt bằng bàn chải sắt

Bước 3: Trám vết nứt trên mặt sàn nền bê tông

- Trám **keo Epoxy Maxseal 1401** dọc các vết nứt trên mặt sàn, đánh dấu các vị trí sẽ gắn bát nhựa (khoảng cách các bát nhựa từ 15-30 cm).
- Sử dụng Maxseal 1401 để gắn bát nhựa dọc theo các vị trí đã đánh dấu
- Trám các vết nứt bằng keo Maxseal 1401 và gắn các bát nhựa lên trên vết nứt

Bước 4: Bơm keo Epoxy Maxseal 1401

- Sau khi keo Maxseal 1401 đã khô cứng hoàn toàn (ít nhất sau 12 giờ ở 30° C), trộn thành phần A và B của **Maxseal 1401** theo hướng dẫn của tài liệu kỹ thuật sản phẩm.
- Hút keo Maxseal 1401 vào xi lanh và gắn lên các bát đã lắp đặt từ trước. Bơm từ từ đến khi hết keo Maxseal 1401 trong xi lanh.
- Gắn tiếp xi lanh có chứa Maxseal 1401 vào cùng vị trí và tiếp tục bơm đến khi keo lấp đầy vết nứt và không thể bơm vào nữa.
- Giữ nguyên xi lanh này. Có thể tăng áp lực bơm bằng cách sử dụng các dây thun.
- Gắn xi lanh chứa **Maxseal 1401** vào bát nhựa kế tiếp và lặp lại các bước như trên để bơm cho đến khi toàn bộ vết nứt được bơm đầy bằng Maxseal 1401
- Dụng cụ bơm: xi lanh, bát nhựa, dây thun gắn xi lanh và bơm Maxseal 1401

Bước 5: Vệ sinh

- Thi công xong, nếu thời tiết mưa hoặc nắng nóng thì có thể che phủ Maxseal 1401 khi bề mặt chưa khô
- Tháo gỡ xi lanh và bát nhựa rồi vệ sinh và mài sạch **keo Epoxy Maxseal 1401** còn dính trên bề mặt sàn để đạt được bề mặt nhẵn mịn
- Vệ sinh sạch sẽ các dụng cụ và thiết bị với nước sạch
- Bảo dưỡng 5 đến 7 ngày trước khi tiến hành các công việc xây dựng tiếp theo



Thi công xử lý vết nứt bằng cách trét keo Epoxy

Một số điều cần lưu ý khi dùng keo Maxseal 1401

- Không được thi công keo **Maxseal 1401** khi trời âm u hay là ẩm ướt
- Khi thi công keo trong mùa lạnh nên cẩn trọng, không nên thi công trong nhiệt độ dưới 5 độ C
- Bề mặt ẩm sẽ ảnh hưởng đến độ bám dính của keo
- Nên làm chống thấm, chống dột trước khi thi công, không nên thi công trong môi trường ẩm ướt
- Thi công trong nhiệt độ thấp, độ nhớt sẽ tăng, có thể cho vào ít lượng dung môi để làm loãng.
- Khi vật liệu đã pha trộn, phải tuân theo thời hạn sử dụng, tuyệt đối không sử dụng những vật liệu quá thời hạn quy định

Thông tin đảm bảo an toàn sức khỏe khi dùng keo Epoxy Maxseal 1401

- Sản phẩm nếu bị dính vào da sẽ gây dị ứng khi tiếp xúc



TỔNG KHO CHỐNG THÂM

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

Hotline : **0926.58.4444** Email: Tongkhochongtham24h@gmail.com

- Trong quá trình thi công bạn lên mặc đồ bảo hộ, đeo gang tay, khẩu trang và kính mắt
- Không nên hít mùi keo quá lâu sẽ gây có hại cho sức khỏe con người
- Trong trường hợp dính lên mắt thì phải rửa ngay bằng nước sạch
- Hoặc có triệu chứng bất thường thì đến gặp ngay bác sĩ nơi gần nhất để chuẩn đoán kịp thời
- Để **keo Epoxy Maxseal 1401** tránh xa tầm tay của trẻ em