

**Giới thiệu chung về matit chèn khe Crack Master 6690**

- Mã sản phẩm: Crack Master 6690
- Thành phần: Ở dạng các khối đặc là hỗn hợp của nhựa atphan và cao su tổng hợp Polyme
- Kích cỡ: 50lb (22,7kg) trong hộp các tông, mỗi hộp chứa hai khối 25lb (11.35kg).
- Màu sắc: Màu đen
- Lưu trữ: Ở nơi sạch sẽ, khô ráo, thoáng mát và tránh khí hậu ẩm ướt



Matit chèn khe Crack Master 6690 nhập khẩu Hoa Kỳ

**Thông số kỹ thuật**

- Nhiệt độ khuyến cáo...370-390 F ( 188-1990C)
- Nhiệt độ đun nóng tối đa: 400 F ( 204 0C )
- Thời gian đun nóng tối đa: 12 giờ
- Kim lún (150 gr/5 sec.) .. 65 max.
- Độ lún đàn hồi: 60% ± 10
- Độ chảy ở 1400F 3 mm max
- Điểm hóa mềm 2000 F ( 93,30C) min

- Độ nhớt: @ 3750F.. 25 ±10 poise
- Tỷ trọng: 1.18
- Tính tương thích nhựa đường: Đạt
- Mềm dẻo ở nhiệt độ thấp -100F (-230C)
- Độ liên kết 00F (-17,80C) / 50% n ới rộng. Đạt 5 chu k ò
- Đánh giá về môi trường: Crack Master 6690 type1 được xem là một vật liệu không nguy hiểm

### **Ưu điểm nổi bật của matit chèn khe Crack Master 6690**

Sản phẩm Crack Master 6690 có những đặc điểm gì ?

- Là sản phẩm matit cao cấp nhập khẩu từ Hoa Kỳ
- Được thiết kế để bịt kín các khe co giãn
- Khi đun nóng chảy, thi công đúng cách Matit chèn khe; sẽ hình thành chất bịt kín có khả năng đàn hồi
- Đặc tính liên kết vượt trội
- Có khả năng phục hồi cao
- Được thi công rất dễ dàng đạt hiệu quả cao.
- Phù hợp với khí hậu tại Việt Nam
- Thành phần không có chất độc hại
- Rất thân thiện với 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](mailto:Tongkhochongtham24h@gmail.com)

---



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

Matit chèn khe

### **Matit chèn khe Crack Master 6690 được dùng ở đâu ?**

- Được thiết kế để bịt kín các khe co giãn
- Crack Master 6690 cho các vết nứt dọc và ngang
- Điểm nối giữa vai đường bê tông và asphan
- Các vết nứt ngẫu nhiên cho cả hai mặt đường bê tông và asphan
- Rất phù hợp cho đường và bãi đỗ xe
- Dùng để trám vá, chèn khe co giãn đường bê tông, mái
- Dùng chống thấm, chống dột bảo vệ bê tông và bê tông cốt thép (kể cả mới và cũ)

### **Hướng dẫn thi công matit chèn khe Crack Master 6690**

Crack Master 6690 là vật liệu matit chèn khe dùng bịt kín vết nứt, mối nối dành cho đường bê tông xi măng

#### **Yêu cầu về thiết bị**

- Máy cắt bê tông (sử dụng trong trường hợp các khe cần làm sạch do chất gây bẩn không thể tẩy bằng tay; hoặc sửa chữa lại các khe cho đủ kích thước yêu cầu).
- Máy nén khí có áp lực thổi > 5atm
- Chổi lông sắt có kích thước phù hợp với khe
- Đèn khò đốt bằng khí gas hoặc xăng (sử dụng trong trường hợp thời tiết gây ẩm khe co, dãn)
- Crack Master 6690 thì nồi đun matit chèn khe bê tông nên dùng là loại nồi đun gián tiếp có thể theo dõi nhiệt độ và khống chế được nhiệt độ trong khi đun
- Nhiệt kế gắn trên nồi đun có thể đo được nhiệt độ
- Thiết bị rót matit chèn khe chuyên dụng có vòi: dung tích 1,5-5 lít và phải giữ được nhiệt trong quá trình rót; miệng ra của đầu rót phải nhỏ hơn khe thực tế là 10% kích thước (theo bề rộng của khe).
- Dao cắt có bề rộng lớn hơn bề rộng khe co, dãn (sử dụng để vệ sinh hoàn thiện khe sau khi thi công)
- Các dụng cụ bảo hộ lao động: giăng tay, khẩu trang, bay sắt...

#### **Yêu cầu về thi công**

Quy trình thi công Matit chèn khe bê tông được tiến hành theo các công đoạn sau:

- Làm sạch khe co, khe dãn: Sau khi đổ bê tông một thời gian khe co, dãn bị bẩn do bụi, cát và các vật liệu khác; vì vậy cần được làm sạch trước khi đổ Matit.
- Dùng máy cắt khe rà lại khe (nếu cần)
- Dùng máy nén khí thổi sạch bụi bẩn trong khe, dùng móc sắt nhỏ móc các bụi bẩn khác mà máy nén khí không thổi được

- Nếu trong khe có các tạp chất như dầu, mỡ bôi trơn cần phải tẩy rửa bằng phương pháp cơ học như: cọ, mài hoặc cần thiết phải rửa bằng phương pháp hóa học (nếu cần)
- Hai thành khe co, khe dẫn phải được làm sạch; khô và tạo độ nhám cần thiết để tăng độ bám dính cho Mastic
- Không thi công Matit chèn khe Crack Master 6690 trong khi trời mưa, ẩm ướt
- Nếu trong điều kiện thời tiết có độ ẩm cao phải dùng đèn khò gas để sấy khô các khe co; khe dẫn trước khi rót Mastic



Hình ảnh thi công

### Nấu chảy Matit chèn khe bê tông

- Cho Matit vào thùng nấu, lưu ý lượng Matit sao cho khi nóng chảy chỉ chiếm 75-80% dung tích thùng nấu
- Đặt thùng nấu lên bếp gia nhiệt và tiến hành đun
- Matit bắt đầu nóng chảy ở nhiệt độ >900°C. Trong quá trình đun cần khuấy đều vật liệu
- Nhiệt độ rút hợp lý nhất trong khoảng 180-200°C, tại khoảng nhiệt độ này Matit có thể rót vào khe nhỏ nhất ~ 5mm
- Và ít bọt xốp và độ co ngót thấp khi đông cứng đến nhiệt độ môi trường
- Matit có nhiệt độ đun nóng an toàn <210°C, vì vậy trong quá trình đun cần kiểm soát nhiệt độ nóng chảy bằng nhiệt kế

- (Đối với loại Matit CrackMaster 6690 thì khi nhiệt độ của vật liệu nóng chảy đạt đến từ 188°C đến 199°C thì bắt đầu tiến hành rót vào khe cần chèn)
- Khi đun bằng bếp than hoặc củi cần lưu ý khoảng trễ nhiệt của loại bếp này ~ 200C
- Phải có sự bố trí vị trí nấu Matit chèn khe bê tông hợp lý để tránh phải di chuyển xa làm giảm nhiệt độ của vật liệu khi đã chảy thành dung dịch.

## **Rót Matit vào khe**

- Dùng đồ rót chuyên dụng lấy Matit Crack Master 6690 nóng chảy từ nồi đun ( 2/3 thể tích); nhiệt độ của Matit nóng chảy lúc này khoảng 200°C
- Tỳ sát miệng ra đầu rót vào thành khe.
- Rót Matit nóng chảy vào đến đầy hơn mặt khe từ 1~2mm; có bề rộng lớn hơn bề rộng khe
- Đối với khe co, dẫn nằm trên đoạn siêu cao phải rót Matit từ phía thấp lên cao

## **Xử lý, vệ sinh hoàn thiện**

- Sau khi trám Matit Crack Master 6690 vào khe co, dẫn bê tông việc dây bẩn mặt đường là khó tránh khỏi
- Vì vậy cần thiết phải vệ sinh và xử lý các khuyết tật mỗi trám
- Việc vệ sinh hoàn thiện mỗi trám được thực hiện sau khi rót Mastic vào khe tối thiểu 24 giờ



Cửa hàng cung cấp chính hãng