



HƯỚNG DẪN THI CÔNG

SIKADUR®-20 CRACK SEAL

HẠNG MỤC: TRÁM KHE NỨT (KHE NỨT NÔNG)

SIKA VIETNAM (LIMITED)

BUILDING TRUST



1 MỤC ĐÍCH

Hướng dẫn này mô tả trình tự thi công keo trám khe nứt (không phải nứt kết cấu) bằng Sikadur®-20 Crack Seal.

2 MÔ TẢ

Sikadur®-20 Crack Seal là keo gốc epoxy 2 thành phần, dạng lỏng, đàn hồi nhẹ, không dung môi. Đặc biệt phù hợp để trám và làm đầy khe nứt (không phải nứt kết cấu) và lỗ rỗng trong kết cấu bê tông.

ỨNG DỤNG

- Dùng trám khe nứt chiều sâu nông và các lỗ rỗng trong kết cấu bê tông như sàn, ban công và mái bê tông, khu vực ẩm ướt, hồ bơi hay các công việc xử lý trước khi tiến hành chống thấm.
- Keo trám khe gạch dưới sàn khu vực ẩm ướt

ĐẶC TÍNH/ ƯU ĐIỂM

- Keo trám khe nứt có tính đàn hồi nhẹ
- Độ nhớt thấp
- Áp dụng phù hợp cho cả khu vực khô và ướt
- Cường độ bám dính cao
- Không co ngót

3 THI CÔNG

3.1 DỤNG CỤ



Sikadur®-20 Crack Seal



Máy cắt cầm tay



Bàn chải sắt



Chổi quét cầm tay

3.2 CHUẨN BỊ

- Vệ sinh sạch sẽ khe nứt/ lỗ rỗng/ khe gạch, bề mặt có thể khô hoặc ẩm nhưng không được đọng nước
- Một số vị trí khe nứt có các thành phần bong tróc cần được làm sạch và cắt chữ V





3.3 TRỘN SẢN PHẨM

- Lắc nhẹ mỗi thành phần. Rót thành phần A với thành phần B theo tỉ lệ 1:1 vào một lọ. Sau đó lắc đảo ngược lọ từ 15 đến 20 lần cho đến khi đạt được hỗn hợp pha đồng nhất.



- Lưu ý pha khối lượng vừa đủ để sử dụng với giới hạn thời gian thi công của sản phẩm

3.4 THI CÔNG

- Thuận theo phương của trọng lực và thể nằm khe nứt tiến hành bơm Sikadur®-20 Crack Seal cho phù hợp để dễ dàng làm đầy không gian khe nứt



- Cụ thể áp dụng với các bề mặt như sau:
 - Sửa chữa trên bê tông: Trộn thành phần A+B của Sikadur®-20 Crack Seal sau đó thêm xi măng để làm đầy (Hỗn hợp đã trộn AB : Xi măng = 1: 2-3 theo thể tích, phụ thuộc vào độ sệt dễ thi công).
 - Sửa chữa trên khe gạch: Trộn thành phần A+B của Sikadur®-20 Crack Seal sau đó thêm Sika Tile Grout để làm đầy (Hỗn hợp đã trộn AB : Sika Tile Grout = 1: 2-3 theo thể tích, phụ thuộc vào độ sệt dễ thi công).

MIỄN TRỪ

Các thông tin, và đặc biệt, những hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng cuối cùng của các sản phẩm Sika, được cung cấp với thiện chí của chúng tôi dựa trên kiến thức và kinh nghiệm hiện tại của Sika về sản phẩm trong điều kiện được lưu trữ đúng cách, sử dụng và thi công trong điều kiện bình thường theo hướng dẫn của Sika. Trong ứng dụng thực tế, chúng tôi không đảm bảo sản phẩm sẽ phù hợp với một mục đích nào đó nếu có sự khác biệt về vật tư, cốt liệu và điều kiện thực tế của công trường, cũng như không có một ràng buộc pháp lý nào đối với chúng tôi ngụ ý từ các thông tin này hoặc từ một hướng dẫn bằng văn bản, hay từ bất cứ một sự tư vấn nào. Người sử dụng sản phẩm này phải thí nghiệm xem sản phẩm có phù hợp với mục đích thi công họ mong muốn không. Sika có quyền thay đổi đặc tính của sản phẩm mình. Quyền sở hữu của bên thứ ba phải được chú ý. Mọi đơn hàng chỉ được chấp nhận dựa trên Bản điều kiện bán hàng hiện hành của chúng tôi. Người sử dụng phải luôn tham khảo Tài liệu kỹ thuật mới nhất của sản phẩm. Chúng tôi sẽ cung cấp các tài liệu này theo yêu cầu.

Sika Limited (Vietnam)
Nhon Trach 1 Industrial Zone
Nhon Trach, Dong Nai
Vietnam
vnm.sika.com

Phone: (84-251) 3560 700
Fax: (84-251) 3560 699
Mail: sikavietnam@vn.sika.com

Method Statement
Sika® Tilebond GP
25/4/2016, Version 01