

Crocodile Poly U Seal Vật Liệu Trám Khe



CROCODILE

Innovation for Your Family's Happiness

REPAIRING INNOVATION

Vật Liệu Trám Khe Polyurethan

Crocodile Poly-U Seal là vật liệu trám khe polyurethan một thành phần. Dễ dàng thi công trên nhiều vật liệu khác nhau như bê tông, đá, gạch xây, ngói, gạch ceramic, nhôm, gỗ, thủy tinh, nhựa PVC.

Đặc tính sản phẩm

- thích hợp sử dụng cho khe co giãn.
- Độ đàn hồi cao >550%.
- Bền thời tiết, kháng tia UV.
- Có thể sơn được (sơn nhũ tương).

Ứng dụng

- Dùng cho bê tông nhẹ hoặc nặng đúc sẵn, khối xây truyền thống.
- Khe co giãn cho kết cấu bê tông.
- Trám khe giữa các khối bê tông đúc sẵn.
- Trám khe cho mặt tiền, các tấm xi măng, kết cấu thép.

Màu sắc: Xám và Trắng

Tiêu chuẩn : ASTM C.920 Loại S. Cấp NS

BS 4254-1983, BS 5859

JIS A 5758

TTS-S-00230C, Loại II, Nhóm A



Hướng Dẫn Sử Dụng

Chuẩn bị bề mặt

Bề mặt bị hư hại cần được sửa chữa trước khi thi công. Sử dụng vữa sửa chữa. Các khe phải được làm sạch, khô, không có bụi, dầu, sơn hoặc các tạp chất trên bề mặt. Kích thước khe rộng từ 3 -12 mm và sâu từ 5-10 mm. Chiều rộng khe phải đủ lớn nhưng nhỏ hơn chiều sâu để vật liệu có độ giãn dài tốt hơn. Thanh chèn khe Crocodile Backing Rod có thể được sử dụng để điều chỉnh tỉ lệ chiều sâu/chiều rộng của khe. Nên dán băng keo hai bên khe để kiểm soát chiều rộng và dễ làm sạch.

Định mức sử dụng ước tính

310 ml/ 3 m (Kích thước khe 1x1 cm).

Thi công

Cắt phần đầu nút ren của tuýp hoặc gói nhựa, sau đó đặt vào súng bắn keo. Bóp súng để vật liệu len vào khe với lượng vừa đủ. Loại bỏ băng keo trước khi vật liệu đông rắn (trong vòng 20 phút). Chờ cho Crocodile Poly U Seal đông rắn hoàn toàn từ 48 đến 72 giờ (phụ thuộc vào chiều sâu của khe) trước khi đưa vào sử dụng hoặc sơn. Vệ sinh tay và dụng cụ bằng nước sau khi thi công.

Crocodile Poly U Seal Vật Liệu Trám Khe



CROCODILE

Innovation for Your Family's Happiness

REPAIRING INNOVATION

Thông Số Kỹ Thuật

Chỉ Tiêu Thử Nghiệm	Đánh Giá
Trạng thái tự nhiên Trước khi đóng rắn Sau khi đóng rắn	Hỗ Thixotropic Cao su
Loại hóa chất	Polyurethan
Tỉ trọng	1.17
Thời gian có thể cắt	30 phút
Thời gian khô bề mặt	90-150 phút
Liên kết polymer	5-10 mm : 24 giờ
Độ giãn dài	>550%
Cường độ kéo	1.6 Mpa
Độ cứng Shore A	27
Modun đàn hồi tại 100%	0.3 Mpa
Độ chảy	Không
Khả năng chịu biến dạng	± 25%
Độ bám dính, N/25 mm rộng Với Vữa Với Nhôm	80.6 107.3

Cảnh báo

- Có thể gây hại cho mắt, da và phổi. Nên mặc đồ bảo hộ, găng tay, khẩu trang và mắt kính khi thi công.
- Nếu bị dính vào mắt, rửa ngay lập tức bằng nước sạch và đi đến bệnh viện.
- Rửa ngay lập tức với nước sau khi tiếp xúc với da.
- Để xa tầm tay trẻ em.

Lưu trữ

- Lưu trữ ở nơi khô ráo có nhiệt độ từ 10-25 °C.
- Hạn sử dụng 1 năm kể từ ngày sản xuất.

Đóng gói

Khối lượng tịnh : 310 ml/Tuýp
600 ml/Cây

U.S.A. Standard from the Crocodile Family