

ATHENS: V. MOIRA, INDUSTRIAL AREA MANDRA, 19600, ATHENS, GREECE, TEL: +30 210 5557579, FAX: +30 210 5558482

THESSALONIKI: 10TH KM N.R THESSALONIKIS-POLIGIROU, 57001, THERMI THESSALONIKI, GREECE, TEL: +30 2310 467275, FAX: 2310 463442

Epoxol® Extra

Nhựa epoxy tiêm hai thành phần



Lĩnh vực ứng dụng

Nhựa epoxy tiêm hai thành phần thích ứng cho sửa chữa kết cấu.

Đặc tính

Liều lượng (trong lượng): 80A:20B

Màu hỗn hợp: Trong suốt

Thời gian sống ở +25°C: 30 phút

(Nhiệt độ thấp và độ ẩm cao sẽ kéo dài thời gian để cập ở trên và nhiệt độ cao thì ngược lại)

Độ bền kéo: 46,07N/mm²

Độ bền uốn: 70,58N/mm²

Độ bền nén: 128,43N/mm²

Độ nhớt +25°C: 170 cps

Nhiệt độ thi công tối thiểu: + 5°C

Hướng dẫn sử dụng (Gắn khe nứt và lỗ hổng)

Chuẩn bị bề mặt

Khoan lỗ dọc theo khe nứt với khoảng cách 20 – 25cm. Sau khi loại bỏ sạch bụi, gắn kín bằng Epoxol® Putty toàn bộ độ dài khe nứt ngoại trừ các lỗ (vòi).

Thi công

Sau khi Epoxol® Putty đông cứng, trộn hai thành phần A&B của Epoxol® Extra với nhau đến khi hỗn hợp đồng đều.

Sau đó hỗn hợp được đổ vào súng bơm tay hoặc súng cơ và vật liệu được bơm vào trong khe nứt qua các lỗ (vòi).

Nếu khe nứt nằm ngang thì bắt đầu bơm từ một đầu, trong khi nó nằm đứng thì bắt đầu từ điểm thấp nhất.

Bơm Epoxol® Extra vào trong khe qua các lỗ liên tục đến khi vật liệu chảy ra lỗ bên cạnh.

Sau đó phải gắn kín lỗ trước và tiếp tục quy trình tương tự đối với các lỗ khác.

Lưu ý

- Không thi công sản phẩm ở nhiệt độ <+8°C.

- Dùng dụng cụ đóng mức từng thành phần riêng biệt.

Vệ sinh dụng cụ

Bằng Neotex® 1021 ngay sau khi sử dụng.

Tẩy vết bẩn

Bằng Neotex® 1021 khi vết bẩn còn tươi và ẩm. Khi đã đông cứng, bằng biện pháp cơ học.

Đóng gói

Bộ 1kg

Thời hạn sử dụng

Không thời hạn khi hai thành phần được bảo quản tách biệt và nguyên bao gói.