

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® 2874

Hệ thống epoxy hai thành phần dùng để gắn hoặc đúc nhiều hạng mục



### Lĩnh vực ứng dụng

Epoxol® 2874 là giải pháp lý tưởng cho ngành công nghiệp thủ công mỹ nghệ và xây dựng trang trí. Nó cũng được khuyến dùng để trộn với chất độn nhẹ và nặng để chít khe hở với độ bám dính hoàn hảo trong thời gian dài (chít mạch đá lát sàn).

### Đặc tính

Epoxol® 2874 bao hàm nhựa nguyên chất và chất tăng cứng được tuyển lựa và không chứa dung môi, chất độn. Nó có độ nhớt thấp nên có khả năng thẩm thấu sâu (vào trong mao mạch).

### Đặc điểm kỹ thuật

Hình thức hỗn hợp: Trong suốt, màu hổ phách

Tỷ trọng: 1,09g/cm<sup>3</sup>

Liều lượng (theo trọng lượng): 100A:58B

Thời gian đông cứng ở +25° C: khoảng 3 giờ

Thời gian sống ở +25° C: 1,5 giờ

Đông cứng hoàn toàn: 7 ngày

Nhiệt độ thấp và độ ẩm cao sẽ kéo dài thời gian được đề cập ở trên, trong khi nhiệt độ cao sẽ giảm chúng.

Nhiệt độ tối đa cho khả năng chịu nhiệt liên tục (Trị số HDT): +46° C

Độ bền căng (DIN 53452): 38 N/mm<sup>2</sup>

Độ bền uốn (DIN 53452): 80 N/mm<sup>2</sup>

Độ bền nén (DIN 53452): 82 N/mm<sup>2</sup>

Độ cứng -Shore D 15" (ASTM 2240): 83

Chịu mài mòn: 72 mg -Taber hử theo ASTM D 4060 (CS 10/1000/1000)

Cường độ bám dính (EN 13892-8): ≥2,5N/mm<sup>2</sup>

Chịu va đập (EN ISO 6272): IR4

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<sup>®</sup> 2874

Hệ thống epoxy hai thành phần dùng để gắn hoặc đúc nhiều hạng mục

### Hướng dẫn sử dụng

#### Chuẩn bị bề mặt:

Mặt nền phải sạch, khô và không bám bụi bẩn, dầu, mỡ, hoặc vật liệu bám dính kém.

Sử dụng khí nén hoặc biện pháp cơ học thích hợp, hoặc rửa bằng nước hoặc dung môi để làm sạch.

Bề mặt phải được làm khô bằng cách thổi khí nóng hoặc để khô tự nhiên.

#### Thi công:

Khuấy kỹ từng thành phần và trộn theo tỷ lệ đã được định trước. Dùng dao phết san vật liệu lên mặt nền.

Trường hợp sử dụng khung kính là cần thiết, nó được gắn và ép bằng con lăn ni để tiếp xúc tốt với đá cẩm thạch và chìm trong nhựa. Hỗn hợp cần được để khô ở nhiệt độ +12°C đến +40°C.

#### Lưu ý

Không thi công sản phẩm ở nhiệt độ < + 12°C

#### Vệ sinh dụng cụ

Vệ sinh dụng cụ và thiết bị thi công bằng dung môi Neotex<sup>®</sup> 1021.

#### Tẩy vết bẩn

Dùng dung môi như trên khi vết bẩn còn tươi và ẩm. Trường hợp vết bẩn đã đông cứng, loại bỏ bằng biện pháp cơ học.

#### Đóng gói

Bộ 1kg và 15,8kg (phần A & B được ấn định sẵn).

#### Thời hạn sử dụng

Tối thiểu 3 năm khi được bảo quản nguyên thùng ở nơi khô ráo và có mái che.

