

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

## Acqua® Primer

Lớp lót epoxy gốc nước dành cho bề mặt bê tông



### Lĩnh vực ứng dụng

Sàn và tường (nhà xưởng, phòng thí nghiệm, nhà kho, chợ thực phẩm, bãi đỗ xe, gara, lò mổ, bệnh viện, trường học, vv...) là những khu vực sẽ được sơn phủ bằng sơn epoxy và các hệ thống (**Epoxol® Floor, Neopox®**), trên sàn nói chung cần khả năng kháng hóa chất và độ bền cơ học cao. Nó cũng thích ứng cho ổn định bề mặt gốc xi măng cũ và cải thiện khả năng bám dính của keo (**Epoxol®**) trên khe kiến trúc. Nó có thể được ứng dụng trên bề mặt ẩm.

### Đặc tính

Lớp lót epoxy gốc nước, hai thành phần với độ cứng cao và chịu mài mòn. Nó cung cấp khả năng kháng kiềm, axit loãng, nước và nhiều dung môi. Tuân thủ các quy định 2004/42/EC về giới hạn V.O.C trong sơn và vec-ni.

### Đặc điểm kỹ thuật

Hình thức: Bóng, trong, vàng nhạt  
Tỷ trọng (EN ISO 2811.01):  
Thành phần A: 1,02 g/cm<sup>3</sup>  
Thành phần B: 1,13 g/cm<sup>3</sup>  
Tỷ lệ pha trộn (trọng lượng): 100A:40B  
Định mức tiêu thụ: 120-160gr/m<sup>2</sup>/1 lớp (tùy theo khả năng hấp thụ mặt nền)  
Thời gian khô (+25°C): 6 giờ  
Thời gian sống (+25°C): 1 giờ  
Khô cho lớp kế tiếp: Sau 24 giờ (+25°C)  
Nhiệt độ thi công: +12°C đến +35°C  
Có thể bước lên: 24 giờ (+25°C)  
Đông cứng hoàn toàn: ~7 ngày (+25°C)  
Cường độ bám dính: ≥ 2,5 N/mm<sup>2</sup>

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

## Acqua® Primer

Lớp lót epoxy gốc nước dành cho bề mặt bê tông

### Hướng dẫn sử dụng

#### Chuẩn bị bề mặt

Bề mặt phải sạch bụi, đất, dầu, mỡ. Vì thế, nó nên được chải, mài hoặc phun cát làm sạch và sau đó hút sạch bằng máy hút bụi. Hơn nữa, các điểm gồ ghề trên bề mặt mới cần được làm phẳng để đỡ tổn vật liệu và đạt độ bám dính tốt hơn.

#### Thi công

Acqua® Primer (được pha 5-10% nước tính theo trọng lượng) được quét/lăn/phun một lớp. Trước khi thi công, thành phần A&B của sơn lót phải được trộn với nhau bằng máy trộn tốc độ chậm trong 2-3 phút.

#### Lưu ý

- Nhiệt độ thấp và độ ẩm cao trong thời gian thi công sẽ kéo dài thời gian khô.
- Bê tông mới phải được lưu hóa tối thiểu 4 tuần trước khi sơn.

#### Vệ sinh dụng cụ

Rửa bằng nước ngay sau khi sử dụng

#### Tẩy vết bẩn

Rửa bằng nước khi vật liệu còn tươi và ẩm. Khi đã đông cứng, loại bỏ bằng biện pháp cơ học.

#### Đóng gói

Bộ 7kg trong thùng thiếc (thành phần A& B đã được cố định trọng lượng).

#### Thời hạn sử dụng

3 năm (5-45°C) nguyên thùng.