

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

Ferrorep®

Sơn chống gỉ



Lĩnh vực ứng dụng

Sơn chống gỉ cho cốt thép của các cấu kiện bê tông trong công tác sửa chữa. Nó bảo vệ cốt thép bê tông sẽ phải chịu điều kiện độ ẩm cao khỏi bị ăn mòn. Nó có khả năng bám dính cao với kim loại, chịu thời tiết khắc nghiệt và tia cực tím. Nó cũng thích ứng để liên kết bê tông mới với bê tông cũ.

Đặc tính

- Khả năng bám dính rất cao
- Chống ăn mòn
- Chịu điều kiện thời tiết khắc nghiệt
- Độ phủ cao

Được chứng nhận CE theo EN 1504-7.

Đặc điểm kỹ thuật

Tiêu thụ: 50-70gr/mét dài cốt thép đối với 2 lớp và độ dày 1mm (tùy theo đường kính thanh) và 1,3 - 1,5kg/m² đối với liên kết bê tông cũ với mới.

Lượng nước yêu cầu: 35% theo trọng lượng

Thời gian sống: 60 phút ở +25°C

Tỷ trọng (EN ISO2811-1:2011): 1,54g/cm³

Nhiệt độ chuyển hóa thủy tinh Tg(EN12614:2004): 318,0 K

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

Ferrorep®

Sơn chống gỉ

Hướng dẫn sử dụng

Mặt nền cần phải sạch, khô và không bám bụi, dầu, mỡ hoặc các vật liệu bám dính kém. Đổ 1kg **Ferrorep®** vào 350gr nước và khuấy kĩ khoảng 3 phút bằng máy khuấy tốc độ chậm đến khi nhuyển đều không còn vón cục. Để vật liệu phản ứng khoảng 5 phút trước khi sử dụng. **Ferrorep®** được quét hai lớp, lớp sau được quét khi lớp trước vừa khô.

Lưu ý

- Không thi công sản phẩm ở nhiệt độ $+5^{\circ}\text{C}$.

Đông cứng hoàn toàn đạt đủ đặc tính: 7 ngày sau khi thi công.

Vệ sinh dụng cụ

Bằng nước ngay sau khi sử dụng.

Màu sắc: Đất nung

Đóng gói

Thùng nhựa 1 Kg, 4 kg và 20 kg

Thời hạn sử dụng

2 năm khi được bảo quản nguyên bao gói ở nơi hoàn toàn khô ráo, tránh sương giá và ẩm.

EN1504-7

Ferrorep

Sơn hoạt tính chống ăn mòn cốt thép

Chống ăn mòn: Qua

Nhiệt độ chuyển hóa thủy tinh: > +40°C

Bám dính cốt thép trong bê tông: Qua

Chất nguy hại: tuân thủ 5.3