

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

Neopress®

Vữa quét kết tinh

Lĩnh vực ứng dụng

Neopress® thích ứng cho cách nhiệt và chống thấm giếng, silo, tầng hầm, đường hầm, tường, cũng như các bề mặt được ốp lát.

Đặc tính

- Bám dính hoàn hảo với bê tông, vữa xi măng, gạch, khối xi măng, khám, vv.
- Điền đầy và trám kín lỗ rỗ trên bề mặt và do đó tạo ra lớp chống thấm nước và chống ăn mòn tổng thể.
- Chống chịu áp suất thủy tĩnh âm và dương và kết liền khe nứt và khe rỗng.
- Đối với các ứng dụng yêu cầu khả năng chống thấm cao, nó cần được trộn với nhũ tương Revinex® emulsion (tỷ lệ 20%), sẽ gia tăng độ bền và đàn hồi.
- Neopress® đáp ứng tiêu chuẩn European Norm EN 934-3 về độ bền và khả năng chống thấm.
- Được chứng nhận CE (EN 1504-2)

Đặc điểm kỹ thuật

Tỷ trọng: $1,30 \pm 0,05 \text{g/cm}^3$ (ghi)

: $1,24 \pm 0,05 \text{g/cm}^3$ (trắng)

Định mức tiêu thụ: $2-2,5 \text{kg/m}^2/2$ lớp

Thấm nước w (EN1062-3:2008): $0,00 \text{kg}/(\text{m}^2 \times \text{giờ}^{0,5})$

Hệ số hấp thụ (24 giờ) (EN1062-3:2008): $0,00 \text{kg/m}^2$

Cường độ bám dính (EN1542:2001): $1,33 \text{N/mm}^2$

Tỷ trọng (ENISO2811-1:12011): $1,086 \text{g/cm}^3$

Thấm hơi nước Λ (EN7783-1:1999): $0,002 \text{g/cm}^2 \text{d}^{-1}$

Hệ số kháng khuếch tán (EN7783-1:1999): 298,9

Hệ số Sd (EN7783-1:1999): 2,93m

CO2 permeability (EN 1062-6:2002 Method A): $0,78 \text{g}/(\text{m}^2 \text{d})$

Hệ số kháng μ (EN1062-6:2002 Phương pháp A): 6348,47

Hệ số Sd (EN 1062-6:2002 Phương pháp A): 62,21m

Độ bền căng: $3,63 \text{N/mm}^2$ (28 ngày DIN53504, làm giàu bằng Revinex®)

Giãn dài tại điểm gãy (28 ngày DIN 53504): 3,13%

Độ bền nén 28 ngày (EN1015-11): 32,13 Mpa

Chống thấm (EN 1015-9): $12,76 \text{N/mm}^2$

Hấp thụ nước (EN 1015-8): $0,4 \text{kg/m}^2 \text{phút}^{0,5}$ (class W1)

Bám dính mặt nền (EN 1015-12): $0,4 \text{N/mm}^2$



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

Neopress®

Vữa quét kết tinh

Hướng dẫn sử dụng

Chuẩn bị bề mặt

Mặt nền cần phải sạch, không bám bụi đất, dầu, mỡ hay các vật liệu bám dính kém và phải được tạo ẩm vừa đủ.

Chuẩn bị hỗn hợp

Pha 2,5kg Revinex® với 2,5kg nước và từ từ đổ 12,5kg Neopress vào và liên tục khuấy bằng máy cho đến khi nhuyễn đều.

Thi công

Lăn/quét hỗn hợp với định mức 1 kg/m² Neopress® mỗi lớp. Khi lớp thứ nhất khô (sau 4-6 giờ tùy theo điều kiện thời tiết), quét lớp thứ hai ngược hướng với lớp thứ nhất. Trong trường hợp áp suất thủy tĩnh âm cao (tầng hầm), quét một lớp lót bằng vữa pha nước 30%. Rồi quét tiếp hai lớp như nói ở trên. Trong trường hợp yêu cầu thấp hơn, duy trì tỷ lệ trộn chất rắn: chất lỏng là 2.5:1, tức là 1,5kg Revinex, 3,5kg nước và 12,5kg Neopress®.

Từ từ đổ 25kg bột Neopress® vào thành phần dung dịch (5kg Revinex và 5kg nước) và trộn bằng máy khuấy tốc độ chậm để tránh tạo bọt. Liên tục khuấy đến khi hỗn hợp nhuyễn đều.

Lưu ý

Cần phun ẩm cho lớp phủ sau khi thi công để tránh mất nước và hình thành vết nứt.

Màu sắc: Ghi và trắng

Đóng gói

Neopress® : thùng nhựa 25kg

Revinex: Thùng 1kg, 5kg, 18kg và 200kg.

Bảo quản

Thời hạn sử dụng 2 năm khi được bảo quản nguyên bao gói, tránh sương giá và ánh nắng trực tiếp.

Thông tin liên hệ:

CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI VIỆT THÁI

Địa chỉ : P 206A - Tòa Thông Tấn - Xuân Phương - Nam Từ Liêm - Hà Nội

Mobile: 0936 983 798 / Trường Giang (Mr.)

ĐT: +84-4-3 7878 487 - Fax: +84-4-3 7878 467 - Email: vietthai@chongtham.vn

Website: www.chongtham.vn / www.chongthamvietthai.com

