

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

Silatex® Super

Lớp phủ chống thấm Acrylic dành cho mái, tường đứng gia tăng độ bền và đàn hồi



Lĩnh vực ứng dụng

- Mái, sân thượng (bằng bê tông, tấm xi măng, khám hoặc vữa xi măng).
- Tường đứng (ngoại thất)
- Nóc và ngói mái
- Bề mặt kim loại
- Ống điều hòa nhiệt độ
- Màng bitum mặt khoáng cũ bị lão hóa do ánh nắng mặt trời.

Đặc điểm / Ưu điểm

- Cung cấp lớp bảo vệ chống ẩm và khi khô thành một lớp màng nhẵn bao phủ các vết rạn chân chim.
- Kinh tế và dễ thi công (phun/quét/lăn)
- Chịu điều kiện khắc nghiệt (ven biển, khu vực công nghiệp).
- Gốc nước và một thành phần
- Không bị ảnh hưởng bởi tia cực tím.
- Phản chiếu ánh nắng (màu trắng), giúp giảm nhiệt tòa nhà.
- Duy trì khả năng đàn hồi.
- Tương thích với hệ thống chống thấm cũ
- Được chứng nhận Hợp chuẩn Châu Âu (EN 1504-2)

Đặc điểm kỹ thuật

Tỷ trọng: 1,35±0,02 gr/cm³

Sờ khô (+25°C): 2-3 giờ ban đầu

Thi công lớp kế tiếp (+25°C): sau 24 giờ

Chịu tải tối đa (ISO 37/ASTM D 412-06a): 27,58 ± 1,19N

Độ bền căng tại điểm chịu tải tối đa (ASTM D 412-06a): 2,24 ± 0,04MPa

Biến dạng căng tại điểm chịu tải tối đa (ASTM D 412-06a): 337,44 ± 20,43%

Biến dạng căng tại điểm gãy (ASTM D 412-06a): 370,30 ± 38,97%

Hệ số đàn hồi (ASTM D412-06a) : 3,41 ± 0,24MPa

Độ cứng Shore A (EN ISO 868:2003/ASTM 2240): 60

Định mức tiêu thụ: 1kg/m²/2 lớp (mái)

0.32kg/m²/2 lớp (tường đứng)

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

Silatex® Super

Lớp phủ chống thấm Acrylic dành cho mái, tường đứng gia tăng độ bền và đàn hồi

Hàm lượng chất rắn w/w (ASTM D5201): 69%

Thử lão hóa nhân tạo: Kháng tuyệt đối

Thử chống thấm nước (KEΔE 5219/911): Thành công

Thử chống thấm hơi nước (ASTM E96/80): 0,32gr/m²

Hướng dẫn thi công

Chuẩn bị bề mặt

Bề mặt phải khô, sạch bụi, đất, mỡ. Trước khi thi công, để ổn định bề mặt, trám kín tất cả các lỗ rỗng, tăng cường độ bám dính và khả năng bao phủ của vật liệu, quét một lớp **Revinex®** pha với nước theo tỷ lệ **Revinex®: nước-1:4** hoặc **Silatex® Primer** pha 30% dung môi **Neotex® 1111**.

Thi công

Silatex® Super được sử dụng sau khi đã được khuấy kỹ, phun/lăn/quét tối thiểu 2 lớp chéo nhau.

Lớp thứ nhất pha với nước (5%). Lớp thứ 2 được thi công sau 24 giờ, nguyên chất

Lưu ý

- Không được thi công **Silatex® Super** trong thời tiết độ ẩm cao, hoặc dự báo có mưa hoặc độ ẩm cao trong vòng 48 giờ tiếp theo.
- Không thi công ở nhiệt độ <+5°C
- Trong trường hợp đặc biệt hoặc phủ đè khe nứt >1,5mm, **Silatex® Super** cần được gia cường bằng vải polyeste không dệt được thiết kế đặc biệt **Neotextile®**. Trong trường hợp này phải quét 3 lớp.

Vệ sinh dụng cụ

Rửa bằng nước ngay sau khi sử dụng.

Màu sắc: Trắng, ghi

Đóng gói

Thùng nhựa 1kg, 5kg, 12kg

Bảo quản

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