



KaSun® Acrylic 47A là Lớp phủ chống thấm acrylic một thành phần

MÔ TẢ SẢN PHẨM

Là Lớp phủ chống thấm acrylic một thành phần KaSun® Acrylic 47A là lớp phủ gốc nước thân thiện với môi trường, được chế tạo từ 80% acrylic và các hỗn hợp polymer.

Vật liệu được sử dụng ở tường ngoài nhà và mái lộ thiên và không lộ thiên. KS Acrylic 47A được sử dụng rộng rãi nhờ đặc tính dễ thi công, phù hợp để chống thấm cho mái bê tông, mái thép, chống thấm tường ngoài nhà, cũng như sửa chữa công trình cũ

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

- Không độc hại, thân thiện với môi trường. Đáp ứng tiêu chuẩn kỹ thuật ATM/T210-2015, Astm D 6083 dành cho các sản phẩm dán nhãn thân thiện môi trường
 - Bám dính tốt, có thể thi công trên bề mặt khô hoặc ẩm không đọng nước
 - Chống nước tốt, độ bền kéo và độ đàn hồi cao, giữ được độ mềm dẻo ở nhiệt độ thấp
 - Bể chứa nước sinh hoạt, bể nuôi cá và các phần ngầm khác, Chống thấm tường và trám vết nứt chân chim, Mái, sê nô mái, sân thượng;
 - Ban công, lô gia, khu vệ sinh, bồn trồng cây
- Bảo dưỡng chống thấm. cách nhiệt cho mái bê tông và mái thép
- Chống thấm tường ngoài nhà

- Chống thấm cho mái cũ hoặc xây mới

CHUẨN BỊ BỀ MẶT

- Bề mặt phải bằng phẳng, sạch sẽ không dầu mỡ, vật sắc nhọn, bụi bẩn..có thể làm giảm độ bám dính của vật liệu. • Bề mặt phải đặc chắc, nhẵn, sạch sẽ, không có dầu mỡ, bụi bẩn, ...

- Vị trí góc cần được trám bằng vữa xi măng

THI CÔNG

- Quét 2 lớp chống thấm tại các góc, dán vật liệu gia cường (lưới thủy tinh hoặc tương đương)
- Thi công lớp chống thấm cho nền, sử dụng con lăn hoặc chổi. Cần đảm bảo bê tông được che phủ hoàn toàn, không bị đọng vật liệu trên nền. Sau khi lớp thứ nhất khô, thi công lớp thứ hai vuông góc với lớp thứ nhất.
- Thi công lớp thứ ba để đạt được chiều dày thiết kế
- Có thể rải cát (kích cỡ 0.2 – 0.5 mm) lên trên bề mặt của lớp thứ ba để tăng khả năng bám dính của lớp phủ với lớp bảo vệ
- **Lớp phủ sau khi hình thành có tính đàn hồi tốt, khả năng bám dính tuyệt vời và có khả năng che phủ các vết nứt.**



CO-PRODUC CHEMTECH GERMANY

Waterproofing Coating

KaSun®SealCoat - 2WP

KaSun®SealCoat-2WP Lớp phủ chống thấm đàn hồi gốc xi măng - polyme, 2 thành phần

ỨNG DỤNG

- Bể chứa nước sinh hoạt, bể nuôi cá và các phần ngầm khác, Chống thấm và trám vết nứt chân chim, Mái, sê nô mái, sân thượng;
- Ban công, lô gia, khu vệ sinh, bồn trồng cây

ĐẶT TÍNH.

KaSun®SealCoat-2WP

là hợp chất chống thấm Polymer đàn hồi vừa dễ sử dụng, thân thiện môi trường và con người.

- Là loại sơn hai thành phần gốc xi măng – polyme cải tiến bao gồm hỗn hợp ở dạng bột (xi măng đặc biệt cốt liệu mịn và phụ gia) kết hợp với thành phần nhựa polyme tổng hợp ở dạng lỏng;
- Lớp phủ sau khi hình thành có tính đàn hồi tốt, khả năng bám dính tuyệt vời và có khả năng che phủ các vết nứt.

ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG

- Có khả năng che phủ các vết nứt, rạn chân chim của mặt nền;
- Thi công một cách dễ dàng bằng các dụng cụ như: chổi quét, con lăn và các thiết bị phun chuyên dụng;
- Bám dính tốt với bề mặt vữa, bê tông, gạch...
- Tính đàn hồi tốt và khả năng chống thấm cao;
- Tăng khả năng kháng muối;
- Không độc hại, không gây ô nhiễm nguồn nước khi tiếp xúc trực tiếp;
- Có thể thi công cho bể chứa nước sạch;
- Tiết kiệm chi phí

CHUẨN BỊ THI CÔNG:

* Chuẩn bị bề mặt:

Bề mặt phải bằng phẳng, sạch sẽ không dầu mỡ, vật sắc nhọn, bụi bẩn..có thể làm giảm độ bám dính của vật liệu.

Đối với nền bê tông trước khi thi công cần làm ẩm bề mặt (không đọng nước).

Vị trí góc chân tường: cần bo góc bằng vữa xi măng trước khi chống thấm và gia cường bằng lưới thủy tinh giữa hai lượt quét.

Chuẩn bị vật liệu:

- Trộn 2 thành phần theo tỷ lệ:
Thành phần A : Thành phần B = 1: 1.5 (theo khối lượng)
- Đổ thành phần A (lỏng) vào trong thùng trộn sạch, thêm từ từ thành phần B vào đồng thời khuấy đều bằng máy trộn tốc độ thấp
- Trộn hỗn hợp bằng máy trộn ở tốc độ 350-450 vòng/ phút trong thời gian 3-5 phút đến khi đạt được hỗn hợp đồng nhất.

Thi công:

Màng chống thấm **KaSun®SealCoat-2WP** có thể thi công bằng cách phun hoặc quét.
 Bước 1: Thi công các vị trí góc với chiều rộng lớp phủ trên bề mặt đứng và sàn 20-30cm.
 Bước 2: Thi công lớp phủ thứ nhất bằng con lăn hoặc chổi quét cho đến khi phủ 1 lớp đồng nhất trên bề mặt nền.
 Bước 3: Quét lớp phủ thứ 2 theo hướng vuông góc với lớp phủ thứ nhất sau khi lớp phủ thứ nhất đã se bề mặt.
 Thi công các lớp tiếp theo cho đến khi đạt được độ dày mong muốn.