

Thông tin chi tiết về sơn chống thấm Koli 250 KS POLYMER PAINT

- Mã sản phẩm: Koli 250
- Gốc: Polyurethane
- Màu sắc: Đen, ghi xám
- Dạng tồn tại: Dạng lỏng
- Quy cách: Thùng 5kg,20kg
- Ứng dụng: Ban công, nhà vệ sinh, sàn mái,bồn cây, bể nước...
- Cách bảo quản: Ở nơi khô ráo, thoáng mát và tránh khí hậu ẩm ướt



Koli 250 KS POLYMER PAINT Sơn chống thấm Pu không lộ thiên Thông số kỹ thuật của sơn chống thấm PU

- Độ gắn kết (25°C, mPa, s): 4500 ± 1000
- Cô đặc (%): 92% ± 2

- Thời gian đông kết (25°C, 60%, hrs): < 3
- Thời gian đông cứng 5mm (25°C, 60%, hrs): > 24h
- Thời gian đông cứng 0mm (25°C, 60%, hrs): 24h ~ 48h
- Độ bền kéo (N/mm): > 2.0 N/mm
- Độ bền đâm (N/mm): > 12.8 N/mm
- Độ đàn hồi (%): > 550%
- Độ cứng (shore A): 50 ± 10
- Mật độ tiêu thụ: 2.3 kg/m² cho lớp phủ dày ,51mm
- Nhiệt độ cho phép thi công: 10°C – 35°C
- Khác: Không lộ thiên

Một số đặc điểm của sơn chống thấm PU Koli 250 KS POLYMER PAINT

Koli 250 là sản phẩm chống thấm được đánh giá rất cao và đã nhận được sự hài lòng của nhiều người sử dụng. Với khả năng chống thấm vô cùng ưu việt cùng nhiều ưu điểm nổi trội. Đây là một trong những loại sơn chống thấm đáng được sử dụng nhất bây giờ.

- Là hợp chất một thành phần có gốc nhựa polyurethane đa năng
- Hợp chất này được sử dụng để chống thấm hiệu quả, độ đàn hồi cao
- Có khả năng bám dính, che phủ bề mặt nhiều loại vật liệu khác nhau như bê tông, nhựa, kim loại.
- Dễ dàng thi công bằng bàn gạt chuyên dụng
- Có các tính chất cơ lý tuyệt vời như độ bền kéo và độ giãn dài cao
- Khả năng bám dính tốt hầu hết với các loại nền và bề mặt
- Sau khi thi công tạo thành màng liên tục, không có các mối nối
- Khả năng chống chịu được các vết nứt của nền tuyệt vời
- Tính năng chống thấm hoàn hảo
- Ngăn chặn tình trạng mọc rêu xanh, mốc, hoen ố, trơn trượt
- Sở hữu nhiều tính chất phù hợp với khí hậu nhiệt đới như ở nước ta.
- Tuổi thọ công trình sau khi thi công cao, giúp tiết kiệm nhiều chi phí
- Sơn chống thấm được đánh giá là an toàn cho sức khỏe con người, không chứa các chất độc hại



Ưu điểm khi dùng sơn chống thấm PU

Sơn chống thấm Pu 1 thành phần Koli 250 được sử dụng ở đâu ?

Sơn chống thấm 1 thành phần Koli 250 được áp dụng cho nhiều công trình khác nhau nhờ sở hữu nhiều ưu điểm nổi trội. Những công trình ứng dụng đó là:

- Mái, sê nô mái

- Sân thượng, ban công, lô gia
- Bồn trồng cây, bồn hoa
- Khu vệ sinh
- Bể bơi, bể nước thải, bể nước cứu hỏa
- Ban công

Quy trình thi công sơn chống thấm Pu Koli 250 đúng cách nhất

Công trình có bền và đạt hiệu quả cao nhất hay không phụ thuộc vào một loại vật liệu chống thấm tốt và một quy trình thi công đúng kỹ thuật. Với các bước hướng dẫn chống thấm Koli 250 sau đây hiệu quả đạt được sau thi công sẽ không làm bạn thất vọng.

Bước 1: Chuẩn bị dụng cụ

- Đồ bảo hộ lao động
- Đeo găng tay cao su
- Khẩu trang và mắt kính
- Sơn chống thấm Pu Koli 250
- Máy thổi bụi, máy hút bụi
- Và các dụng cụ thi công cần thiết

Bước 2: Vệ sinh làm sạch bề mặt

- Bề mặt bê tông cũ hoặc mới, bề mặt gạch gốm, gạch men hoặc các mặt tường cũ,... đều phải mài bằng máy chuyên dụng trước khi thi công Koli 250
- Sau đó vệ sinh sạch bề mặt bằng máy thổi bụi, máy hút bụi,... Tuyệt đối không được dùng nước để làm sạch
- Kiểm tra lại bề mặt sau khi mài, nếu bị rỗng, rỗ hoặc bong tróc,... cần phải được sửa chữa bằng vữa chuyên dụng
- Kiểm tra độ ẩm bề mặt cần chống thấm, độ ẩm cho phép thi công không quá 8%



TỔNG KHO CHỐNG THẨM

Địa chỉ : Số 480 Quang Trung, P. La Khê, Q. Hà Đông, TP Hà Nội

Hotline : **0926.58.4444** Email: Tongkhochongtham24h@gmail.com



Hướng dẫn cách thi công sơn chống thấm PU

Bước 3: Tiến hành thi công

- Thi công lớp lót Koli 100 lên bề mặt đã được chuẩn bị.
- Chờ Koli 100 khô trong khoảng thời gian tối thiểu là 24 giờ sau khi thi công xong
- Sau đó tiến hành thi công sản phẩm Koli 250 bằng chổi quét, con lăn, bàn gạt hoặc máy phun chuyên dụng;
- Khuấy đều Koli 250 từ 2 – 3 phút sau khi mở nắp bằng máy khuấy ở tốc độ thấp đến khi đồng nhất.
- Thi công tối thiểu 2 -3 lớp. Trong điều kiện đặc biệt có thể thi công > 3 lớp. Lớp đầu tiên nên thi công mỏng với định mức 0.50 kg/m²
- Các lớp tiếp theo thi công với định mức 0.75 kg/m² . Thi công lớp sau cách lớp trước 4 – 5 giờ.
- Cần bảo vệ lớp chống thấm Koli 250 bằng lớp vữa xi măng cát hoặc dán gạch; cần rắc hoặc phun cát khô có cỡ hạt 0.4 – 0.8mm lên bề mặt lớp Koli 250 cuối cùng ngay khi vừa thi công xong
- Để cho lớp cuối cùng khô hoàn toàn trong vòng 72 giờ trước khi thi công các lớp hoàn thiện bên ngoài

Lưu ý

- Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng
- Pha trộn đúng cách
- Sản phẩm đạt được các tính chất cơ lý đầy đủ sau 28 ngày.
- Không pha loãng sản phẩm bằng nước hay bất kỳ loại dung môi nào.
- Chỉ thi công trong điều kiện thời tiết khô ráo, thuận lợi



Hình ảnh minh họa

An toàn và sức khỏe

- Để tránh xa tầm tay của trẻ em
- Khi thi công phải mặc quần áo đầy đủ, đeo găng tay
- Tránh để sơn dính vào mắt mũi và da
- Không được ăn uống hay hút thuốc trong khi sử dụng
- Dùng xong phải vớt hóa chất vào đúng nơi quy định của địa phương
- Không may dính vào mắt thì phải rửa ngay với nước sạch
- Hoặc có triệu chứng bất ổn thì đến gặp ngay bác sĩ nơi gần nhất để chuẩn đoán kịp thời