

## Mô tả về sơn chống thấm Koli UH880

Tên sản phẩm: Sơn chống thấm Koli UH880

Mã sản phẩm: Koli UH880

Hãng sản xuất: Koli

Xuất xứ: Hàn Quốc

Thành phần: Nhựa kết hợp polyurea/polyurethane

Màu sắc hỗn hợp: Xám

- Thành phần A: Vàng sữa
- Thành phần B: Dạng lỏng sệt có màu

Đóng gói:

- Thành phần A: 13,6kg/18L, 20kg/20L
- Thành phần B: 3,4kg/4L, 5kg/6L

Hạn sử dụng: 1 năm kể từ ngày sản xuất (nguyên đai nguyên kiện)

Lưu trữ: Nên để ở nơi sạch sẽ, khô ráo và tránh khí hậu ẩm ướt

## Đặc tính kỹ thuật

- Tỷ lệ hỗn hợp: Koli UH880A: Koli UH880B = 4/1
- Độ sệt:
- Koli UH880A: 5.000 ± 3.000 cps/30 °C
- Koli UH880B: 100 ~ 500 cps/30 °C
- Tỷ trọng hỗn hợp: 1,05 ± 0,1 (g/cm<sup>3</sup>)
- Độ nhớt hỗn hợp (Cps): 1.500 ~ 4.500 cps / 30 °C
- Hàm lượng chất rắn hỗn hợp (%): 88 ± 3
- Thời gian khô: Tối đa 2 giờ ở 30 °C x RH60%
- Độ cứng (Shore A): 92 ± 5
- Độ bền kéo (N/mm<sup>2</sup>): Tối thiểu 16
- Độ giãn dài (%): Tối thiểu 350
- Độ bền xé (N/mm): Tối thiểu 50

## Sơn chống thấm sàn Koli UH880 có lợi ích gì khi dùng ?

- Koli UH880 là sơn chống thấm sàn gốc polyurea, khô ở nhiệt độ phòng
- Khô nhanh hơn so với các vật liệu phủ sàn thông thường (epoxy, uretan, v.v.)
- Chịu mài mòn và độ bền cơ học vượt trội
- Chịu hóa chất, chống thấm nước rất tốt
- Chống chịu thời tiết rất tốt
- Hệ sơn bền với tia UV nhưng không bền màu
- Sau khi khô, lớp sơn có thể bị phai màu do ánh nắng mặt trời
- Đông rắn nhanh, kể cả ở nhiệt độ thấp (5°C)
- Màng sơn khô nhanh giúp chóng đưa vào sử dụng, khô trong điều kiện nhiệt độ thông thường
- Kinh tế hơn so với các sản phẩm polyurea thuần túy
- Sơn dễ dàng sử dụng, giúp thi công nhanh chóng
- Giá thành ổn định, hợp lý, tiết kiệm chi phí kinh tế
- Thành phần không độc hại, an toàn với con người khi dùng

## Ứng dụng của sơn chống thấm polyurea Koli UH880

Cùng khám phá toàn bộ những công dụng vượt trội của sơn chống thấm Koli UH880 tuyệt hảo này nhé.

- Dùng để chống thấm hoặc phủ sàn
- Sơn phủ sàn nhà xưởng và các bãi đậu xe
- Chống thấm các công trình thể thao
- Dùng để sơn lên các bề mặt phẳng bê tông, kết cấu thép, kim loại và polyurea;
- Chống thấm cho các bề mặt đi lại nhẹ như mái nhà, ban công, sân thượng, lối đi
- Chống thấm cho các khu vực công cộng

## Cách thi công sơn chống thấm gốc polyurea Koli UH880

- Koli UH880 phải được thi công trong vòng 2-7 giờ kể từ khi thi công lớp sơn lót
- Phải lăn 2 lớp (mỗi lớp có độ dày tối thiểu 1.0mm) để tạo thành một lớp dày tối thiểu 2.0mm
- Sơn bằng con lăn, cào và lưới thưa nếu thi công bề mặt dựng đứng

- Hệ sơn Koli UH880 bền với tia UV nhưng không bền màu
- Sau khi khô, lớp sơn có thể bị phai màu do ánh nắng mặt trời.
- Điều này không ảnh hưởng đến độ bền và tính chất vật lý của sơn
- Nếu muốn giữ màu thì sơn thêm lớp bảo vệ Koli 300 trong vòng 12 giờ ngay sau khi sơn lớp lót
- Thi công trong vòng 15 phút sau khi trộn
- Tránh để nước hay rượu đổ vào sơn

## An toàn sức khỏe

- Để xa tầm tay trẻ em vì các hóa chất của sản phẩm có thể gây rối loạn sức khỏe.
- Tránh nuốt phải, hít phải hơi hoặc tiếp xúc với da.
- Vì có nguy cơ cháy nổ, tuyệt đối không bảo quản hoặc sử dụng sản phẩm gần lửa.
- Tuyệt đối không thi công Koli UH880 trong không gian kín. Nếu điều kiện không cho phép; hãy sử dụng quạt gió, v.v. để thông gió với ngoài trời; đồng thời đeo các thiết bị bảo hộ như mặt nạ phòng độc.
- Sản phẩm có chứa dung môi hữu cơ nên việc tiếp xúc thường xuyên có thể gây hại cho cơ thể con người.
- Khi thi công, phải đeo các thiết bị bảo hộ cần thiết như mặt nạ chống dung môi hữu cơ; kính và găng tay bảo hộ để tránh hít phải mùi hoặc tiếp xúc với da.
- Trong trường hợp nuốt phải hoặc tiếp xúc với da; hãy thực hiện các biện pháp theo luật an toàn và sức khỏe công nghiệp.
- Nếu có triệu chứng đau hoặc thay đổi trên da, hãy tham vấn chuyên gia ngay lập tức