

KOVI AC W

CHUYÊN GIA CHỐNG THẤM TƯỜNG

MÔ TẢ

Là loại chống thấm ngoại thất được công thức hóa đặc biệt với công nghệ biến tính nhựa acrylic tiên tiến có khả năng chống nước và che phủ vết nứt tuyệt hảo, nhằm bảo đảm cho tường nhà được bảo vệ khỏi sự thấm nước, nấm mốc phát triển và màng sơn bị hư hại. Đặc biệt màng sơn bóng, hiệu ứng lá sen.

ƯU ĐIỂM

- Chống thấm - Tường được sơn có khả năng chống thấm nước.
- Tính co giãn - Che phủ vết nứt nhỏ nhằm ngăn chặn nước ngấm vào.
- Dễ sử dụng - Là sơn 1 thành phần và là loại sơn rất dễ sử dụng.
- Chống rong rêu và nấm mốc - Bảo vệ dài lâu trong môi trường khí hậu nhiệt đới.

ỨNG DỤNG

- Cho tường ngoại thất, đặc biệt sử dụng tốt cho bề mặt đã được bả bột trét chuyên dụng và có lớp lót Kovi W Primer.
- Sử dụng trên bề mặt bê tông và hồ xây.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Tỷ trọng (g/l)	1.2 ~1.25
Hàm lượng rắn	~ 53 %
Độ giãn dài (độ dày 1 mm)	~ 200 %
Mức độ thấm nước	Không thấm nước
Cường độ bám dính	~ 1 N/mm ²
Định mức	0.15 kg/ m ² đến 0.2 kg/ m ² /lớp, tối thiểu cho 2 đến 3 lớp
Màu sắc	Đa dạng. Có thể pha màu theo yêu cầu khách hàng



THÔNG SỐ SẢN PHẨM

- Màu sắc: Xám nhạt và màu Xám (có thể pha màu theo yêu cầu)
- Chất rắn: $50 \pm 3 \%$
- Đóng gói: 4.5 kg/Thùng, 17kg/Thùng

THÔNG SỐ THI CÔNG

*Dụng cụ thi công:

- Cọ/chổi sơn, ru-lô/con lăn, phun bằng máy chuyên dụng...
- Khuấy đều trước khi dùng

*Điều kiện trong quá trình thi công:

Nhiệt độ bề mặt tối thiểu phải đạt 10°C và ít nhất phải lớn hơn 3°C so với điểm sương của không khí, nhiệt độ và độ ẩm tương đối được đo ở vùng lân cận bề mặt. Cần thông gió tốt khi sơn trong khu vực kín nhằm bảo đảm màng sơn khô thích đáng.

*Chiều dày đề nghị cho mỗi lớp:

- Chiều dày khô : 60 - 80 μm (micron) - Chiều dày ướt : 125 – 167 μm (micron)
- Chiều dày màng sơn sẽ thay đổi và được tính theo giá trị trung bình.

*Định mức phủ cho mỗi lớp:

- Định mức lý thuyết (m^2/kg): 4.5 tới 6.4
- Định mức phủ phụ thuộc vào chiều dày sơn thi công, bề mặt rỗ hay gồ ghề, nhiệt độ, hao hụt trong quá trình sơn.

*Chất pha loãng: Nước sạch

*Thời gian khô:

- Thời gian khô thường sẽ liên quan và bị ảnh hưởng bởi sự thông thoáng không khí, nhiệt độ, chiều dày sơn và số lớp sơn. Các số liệu đưa ra dưới đây dựa trên các điều kiện sau: Thông gió tốt (ngoài trời hay có sự dịch chuyển tự do của không khí) Chiều dày màng sơn tiêu biểu.

Các thông số trên chỉ mang tính chất hướng dẫn. Thực tế, thời gian khô và thời gian để sơn lớp kế có thể dài hơn hay ngắn hơn, phụ thuộc vào nhiệt độ môi trường, chiều dày sơn, thông gió, độ ẩm, hệ sơn bên dưới, yêu cầu vận chuyển sớm và va chạm cơ học.

- Các thông số hướng dẫn này được áp dụng khi sơn cùng chủng loại sơn.
- Trong trường hợp sơn làm nhiều lớp, thời gian khô sẽ bị ảnh hưởng bởi số lớp sơn, thứ tự lớp sơn và tổng chiều dày các lớp sơn trước.
- Bề mặt phải sạch, khô và không chứa bất kỳ tạp chất nào trước khi tiến hành thi công sơn lớp kế.

Độ ẩm tương đối (RH)	50 %	50 %
Nhiệt độ bề mặt	23 $^{\circ}\text{C}$	40 $^{\circ}\text{C}$
Khô bề mặt	2h	1h
Khô cứng	8h	6h
Khô để sơn lớp kế, tối thiểu	4h	2h

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

*Chuẩn bị bề mặt:

- Bề mặt cần sơn phải không bị hư hại, sạch, không có bụi, dầu mỡ và nhựa xi măng...Đối với bề mặt bẩn và bị phẩn hoá, cần thiết phải được tẩy sạch bằng cọ lông cứng. Xử lý bề mặt kỹ trước khi hoàn thiện bằng chống thấm KOVI AC W.

***Lớp phủ hoàn thiện:**

- KOVI AC W: 2 Lớp (s) tới 3 lớp.

***Lưu trữ:**

Sản phẩm này cần được bảo quản theo qui định. Bảo quản sản phẩm ở nơi khô ráo, mát, kết hợp với thông gió tốt, cách xa nguồn nhiệt và thiết bị phát lửa. Thùng chứa sản phẩm phải được đậy kín và vận chuyển cẩn thận.

***An Toàn Sức Khỏe:** Nên đeo găng tay và kính bảo hộ, khi bị bắn vào da hoặc mắt phải rửa bằng nước sạch, trong trường hợp kích thích kéo dài, phải tìm tư vấn y tế. Chất thải sản phẩm cần được xử lý để giảm thiểu ô nhiễm.

***Pháp lý:** Các thông tin, và đặc biệt, những hướng dẫn liên quan đến việc thi công và sử dụng cuối cùng của các sản phẩm Kovipaint, được cung cấp dựa trên kiến thức và kinh nghiệm hiện tại về sản phẩm trong điều kiện được lưu trữ đúng cách, sử dụng và thi công trong điều kiện bình thường theo hướng dẫn của Kovipaint. Trong ứng dụng thực tế, chúng tôi không bảo đảm sản phẩm sẽ phù hợp với một mục đích cụ thể nào đó nếu có sự khác biệt về vật tư, cốt liệu và điều kiện thực tế của công trường, cũng như không có một ràng buộc pháp lý nào đối với chúng tôi ngụ ý từ các thông tin này hoặc từ một hướng dẫn bằng văn bản, hay từ bất cứ một sự tư vấn nào.

