



Koviseal 105 – Chống Thẩm Xi Măng Polymer Đàn Hồi

Mô tả

Hệ thống sản phẩm

Là sản phẩm màng chống thấm xi măng dẻo hai thành phần đóng gói sẵn bao gồm polymer tổng hợp biến tính pha trộn với hỗn hợp xi măng được chọn lọc và các chất phụ gia cao cấp khác..Hai thành phần này khi trộn lại tạo thành một hỗn hợp dạng vữa, màu xám đậm, lỏng dễ dàng thi công, tạo thành một lớp phủ đàn hồi thích hợp chống thấm trên bề mặt bê tông hoặc vữa.

Mục Đích Sử Dụng

Koviseal 105 được sử dụng cho mục đích chống thấm trên bề mặt bê tông, tường xi măng trong nhà và ngoài trời cho các hạng mục công trình mới xây dựng hoặc cải tạo bảo trì.

1. Chống thấm sàn, khu vệ sinh, ban công, bếp logia, hoặc khu vực ẩm ướt..trước khi cán vữa hoặc lát gạch bảo vệ.
2. Chống thấm mặt trong của bể nước uống , bể nước sinh hoạt, bể phòng cháy chữa cháy, bể bơi, bồn trồng cây trước khi hoàn thiện.
3. Chống thấm sân thượng, tường tầng hầm, lưu ý có lớp vữa bảo vệ.

Tính năng

Koviseal 105 có những tính năng nổi bật như sau:

1. Thành phần Koviseal 105 được cải tiến để tăng độ bám dính trên các bề mặt.
2. Sau khi thi công tạo một lớp đàn hồi, cầu tạo vết nứt tốt.
3. Sản phẩm được sử dụng trong bể xử lý nước, có thể dung cho bể nước sạch.

Thông tin sản phẩm

- Đóng gói :** Thùng 10 kg phụ gia màu trắng sữa, bao 25kg thành phần bột màu xám Tổng đơn vị đóng gói là 35kg/ bộ.
- Bảo quản:** Bảo quản tránh ánh nắng trực tiếp, tránh nơi có độ ẩm cao, thoáng mát và có mái che.
- Hạn sử dụng:** Tối thiểu 12 tháng với điều kiện nguyên bao bì, và theo đúng tiêu chuẩn bảo quản.

Tính chất vật lý

Mục	Nội dung
Màu sắc	Phần xi măng : Xám, phần phụ gia : Trắng
Bền Đứt (Mpa)	~ 1 Mpa
Cường độ bám dính (Mpa)	0.75~ 1 Mpa
Độ giãn dài (%)	~ 100%
Tạo cầu vết nứt	Trên 0.8 mm
Độ thấm nước dưới áp suất 1.5 bar	Không thấm trong 7 ngày

Khuyến nghị độ dày trên từng hạng mục

Hạng mục chống thấm thông thường	0.75~1kg/ m ² /lớp	2 lớp
Hạng mục chống thấm áp lực cao	0.75~1kg/ m ² /lớp	3 lớp
Hạng mục có lưới gia cường	1kg/ m ² /lớp	3 lớp

Chú ý: Luôn thi công tối thiểu 2 lớp.

Nhiệt độ môi trường

Nhiệt độ tối thiểu là 8°C

Thời gian thi công

Thời gian thi công phụ thuộc vào điều kiện nhiệt độ, thời gian thi công là 50 tới 60 phút cho nhiệt độ 30°C

Thời gian phủ lại, thời gian chờ

Thời gian chờ từ 5 tới 7 tiếng ở nhiệt độ từ 25°C đến 30°C cho lớp thứ nhất khô cứng trước khi thi công lớp 2.

Chú ý quan trọng

1. Không thi công Koviseal 105 với định mức trên 2 kg/m² cho một lần thi công.
2. Trước khi ngâm nước cần thời gian chờ sơn đóng rắn hoàn toàn ít nhất là 3 ngày ở điều kiện phòng..
3. Luôn luôn thi công khu vực mẫu trước khi thi công đại trà.
4. Luôn luôn tham khảo Tài liệu Kỹ thuật mới nhất.
5. Sản phẩm sau khi hoàn thiện không thể để lộ thiên, bắt buộc phải có vữa bảo vệ hoặc lót gạch...

Hướng dẫn thi công

Chuẩn bị bề mặt

Bề mặt bê tông và vữa phải đặc chắc, sạch sẽ, không dính dầu mỡ và các thành phần dễ bong tróc khác. Bề mặt kim loại phải sạch, không bị rỉ sét, không dính dầu mỡ. Tất cả bề mặt phải bằng phẳng nhất có thể. Các bề mặt có độ thấm hút lớn phải được bão hòa hoàn toàn bằng nước sạch trước khi thi công lớp Koviseal 105 đầu tiên, đảm bảo bề mặt không đọng nước khi thi công.

Trộn

Trong điều kiện bình thường khi trộn toàn bộ 2 thành phần với nhau sẽ tạo thành hồ dầu sét. Trộn bằng cách cho từ từ thành phần bột vào thành phần lỏng và trộn đều bằng cần trộn điện tốc độ thấp (dưới 500 vòng/phút).

Thi công

1. Trong khi bề mặt vẫn còn ẩm nhưng không được đọng nước, thi công lớp Koviseal 105 thứ nhất bằng cọ, rulo hoặc chổi. Ép mạnh vật liệu lên bề mặt để đạt được độ bám dính tốt nhất.
2. Để cho sản phẩm đông cứng trong khoảng 3-7 giờ ở nhiệt độ trên 20°C trước khi thi công lớp thứ hai.
3. Khi thi công trên sàn, để tránh nguy cơ làm tổn hại đến lớp thứ nhất, nên thi công lớp thứ hai sau khoảng 24 giờ.
4. Nếu lớp thứ 2 được thi công sau 12 giờ hoặc trễ hơn, cần phải làm ẩm lớp thứ nhất bằng các phương pháp thích hợp, ví dụ như dùng bình phun.

Vệ Sinh Dụng Cụ

Làm sạch tất cả dụng cụ thiết bị bằng nước sạch ngay sau khi sử dụng. Vật liệu đã đông cứng chỉ có thể làm sạch bằng biện pháp cơ học.

6.0 An Toàn & Sức Khỏe

Nên đeo găng tay và kính bảo hộ, khi bị bắn vào da hoặc mắt phải rửa bằng nước sạch, KOVIPAINT cung cấp các dịch vụ và tư vấn về vật liệu, hướng dẫn, xử lý, và thông tin khác về sửa chữa giảm thiểu sự hình thành bụi. Cần dùng độ bảo hộ, mặt nạ nếu quá nhiều bụi. cũng như bảo vệ bề mặt.

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.

CÔNG TY TNHH KOVIPAIN

85 Hoàng Sa, P. Đa Kao, Quận 1, TPHCM

Email: Kovipaint@gmail.com

Bản chi tiết sản phẩm

KOVI SEAL 105



Phân phối bởi:



CÔNG TY TNHH CHỐNG THẤM CÁT TƯỜNG

65/26 Tăng Nhơn Phú, P. Phước Long B, TP. Thủ Đức, TP. HCM

Đức, TP. HCM



chongthamcattuong.com



[chongthamcattuong](https://www.shopee.vn/chongthamcattuong)