

VINKEMS[®] LIQUID MEMBRANE

Màng nhũ tương chống thấm đàn hồi gốc bitum polymer

MÔ TẢ

Vinkems[®] Liquid Membrane là nhũ tương tạo màng chống thấm đàn hồi cao gốc Bitumen Emulsion kết hợp với Polymer một thành phần được gia cường bằng các phụ gia cao cấp của Pháp, hòa tan trong nước khi thi công. Khi đã ninh kết (khô) sẽ tạo thành lớp màng chống thấm mềm, dẻo, đàn hồi và không bị nhũ hóa lại khi gặp nước.

ƯU ĐIỂM

- Chống thấm tuyệt đối.
- Kháng tia cực tím.
- Rất dễ thi công.
- Hiệu quả kinh tế.
- Chống xâm thực, ăn mòn.
- Độ bám dính tốt.
- Độ co giãn cao.
- Không cháy nổ.

NƠI SỬ DỤNG

- Lan can - Tường phòng hộ - Góc chân tường.
- Tường chắn - Dầm cầu - Kho dự trữ.
- Bề mặt bê tông ẩm dưới đất.
- Máng dẫn nước thủy lợi.
- Sàn Toilet, sàn nước - Sê nô.
- Khu vệ sinh.
- Bồn bông, sân vườn.
- Mặt ngoài tầng hầm, hầm thang máy.
- Màng phủ trên bề mặt tôn cũ.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

- | | |
|-----------------|---|
| • Dạng | : Lỏng |
| • Màu | : Đen |
| • Tỷ trọng A | : 1.1±0.02 kg/lít |
| • Độ bền nước | : Không bị phồng hay nhũ hóa, ASTM 2939 – 94 |
| • Độ bền nhiệt | : >70 ^o C không bị phồng TCXDVN 325 – 05;TCXDVN 368 – 06 |
| • Hàm lượng rắn | : 54.0±2 (%) |

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Chuẩn bị bề mặt:

- Chuẩn bị bề mặt sạch bằng cách đục bỏ các tạp chất, vết dầu, mỡ...
- Bề mặt nứt nẻ, rỗ cần được sửa chữa dậm vá.
- Bề mặt sắt, thép, tôn phải sạch không bị rỉ sét.

Pha trộn:

- Khuấy đều sản phẩm trước khi thi công.

Thi công:

Lớp lót

- Mở nắp thùng, khuấy đều **Vinkems® Liquid Membrane** trước khi sử dụng.
- Dùng chổi, cọ quét một lớp lót đều lên bề mặt với mật độ 0.2 – 0.3kg/m².
- Để cho lớp lót khô hoàn toàn (ít nhất 4 giờ) trước khi thi công các lớp phủ kế tiếp.

Lớp phủ

- Quét trực tiếp lớp phủ lên lớp lót với mật độ 0.3 – 0.4kg/m².
- Có thể dùng thiết bị phun áp lực thấp để thi công với phương pháp và mật độ như các lớp trên.
- Thi công 2 – 3 lớp.

Thời gian thi công:

- 60 phút ở nhiệt độ 25 - 30°C.

ĐÓNG GÓI

- 18 kg/thùng.

BẢO DƯỠNG

- Không bảo dưỡng bằng hợp chất bảo dưỡng hoặc nước.
- Những bề mặt trực tiếp chịu ánh nắng mặt trời có nhiệt độ thay đổi lớn và nhiều gió, cần che phủ trong thời gian lớp màng ninh kết.
- Duy trì công tác bảo dưỡng tránh đi lại trên bề mặt lớp phủ trong thời gian ninh kết.
- Láng thêm một lớp vữa thường hoặc lát gạch trang trí trên bề mặt lớp phủ là cách tốt nhất bảo vệ cho những nơi có nhu cầu đi lại và chịu sự mài mòn.

LƯU TRỮ - TUỔI THỌ

- 12 tháng nếu lưu trữ đúng cách trong bao bì nguyên chưa mở và lưu trữ nơi khô mát.

VỆ SINH

- Vệ sinh rửa sạch tay và dụng cụ thi công bằng nước sạch khi sản phẩm còn ướt, và rửa bằng dầu lửa khi sản phẩm đã khô, sau đó rửa lại bằng xà phòng. Nếu việc làm sạch bằng nước không đạt kết quả có thể sử dụng các thiết bị cơ khí để cạo rửa.
- Khi thi công nên mặc đồ bảo hộ, đeo găng tay, kính, tránh tiếp xúc lâu với da và mắt. Trong trường hợp bị dính vào mắt cần rửa ngay bằng nhiều nước sạch.
- Đóng kín nắp sau khi sử dụng thừa. Những vết loang đổ cần phải dọn sạch, không đổ vào cống rãnh.

GHI CHÚ

Những thông tin kỹ thuật và hướng dẫn liên quan đến việc thi công, sử dụng trong các tài liệu của Vinkems® đều dựa trên các cơ sở khoa học, kiểm định và kinh nghiệm thực tế về sản phẩm khi được lưu trữ đúng cách và ở điều kiện bình thường. Trong thực tế, sự khác biệt về khí hậu, vật liệu, cốt liệu cũng như điều kiện thi công tại công trường, nên các thông tin kỹ thuật và tài liệu chỉ nêu lên bản chất chung. Không có giả thiết nào chung cho việc sử dụng và thi công riêng biệt của bất kỳ sản phẩm nào, nên người sử dụng cần kiểm tra, tham khảo bản chi tiết sản phẩm có liên quan theo từng trường hợp sử dụng.

VINKEMS CO.,LTD

49B Road C, Linh Trung III Export Processing Zone & Industrial Park., Trang Bang, Tay Ninh Province, Vietnam

Tel: (0276) 3897 704-08 – Fax: (0276) 3897.709 - www.vinkems.com.vn