

BITUMAX WATER PRIMER



MÔ TẢ

BITUMAX WATER PRIMER là nhũ tương bitum gốc nước màu nâu, được sử dụng làm lớp lót trước khi dán màng chống thấm. Sau khi khô, sản phẩm tạo thành màng bảo vệ màu đen, dẻo, có khả năng chống thấm hơi nước rất tốt, hình thành lớp rào cản ngăn truyền hơi ẩm và nước.

ĐẶC TÍNH NỔI BẬT

- Gốc nước
- Có thể thi công trên bề mặt ẩm
- Hoạt động như một hợp chất bảo dưỡng cho bê tông nhờ khả năng giữ nước
- Đa dụng và mang lại hiệu quả kinh tế cao
- Bám dính tốt trên bê tông, kim loại, gỗ, v.v.
- Thi công nguội
- Thân thiện với môi trường do không gây độc hại, dễ thi công, v.v.
- Không bắt lửa
- Kháng muối và hóa chất

ỨNG DỤNG

BITUMAX WATER PRIMER được sử dụng để chống thấm và chống ẩm cho các nền bê tông tiếp xúc với nước ngầm. Sản phẩm cũng có thể được sử dụng làm lớp phủ bảo vệ cho hệ thống mái xây dựng và trên nhiều bề mặt khác nhau như bê tông, gạch, v.v.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

Nhiệt độ thi công nên nằm trong khoảng từ 5°C đến dưới 45°C. BITUMAX WATER PRIMER có thể được thi công bằng cọ, rulo hoặc súng phun chân không. Hướng dẫn chung được khuyến nghị cho việc thi công lớp phủ bitum như sau:

- 1. Chuẩn bị bề mặt:** Làm sạch toàn bộ khu vực cần thi công bằng cách loại bỏ bụi bẩn, tạp chất, dầu mỡ... bằng chổi mềm hoặc dụng cụ cạo sơn. Các vết nứt, bê tông lồi lõm cần phải được sửa chữa, xử lý bằng vật liệu thích hợp
- 2. Ứng dụng làm lớp quét lót:** Pha Primer với 15-20% nước sạch. Sau đó quét lót, và để lớp lót khô trước khi thi công lớp chống thấm.
- 3. Ứng dụng làm lớp chống thấm:** Pha 5-10% nước sạch khuấy đều trước khi thi công. Thông thường cần thi công hai hoặc ba lớp, tùy thuộc vào mức độ yêu cầu của công trình
- 4. Vệ sinh dụng cụ:** Tất cả dụng cụ phải được rửa sạch ngay sau khi sử dụng. Đối với vật liệu đã bị đông cứng, có thể làm sạch bằng dung môi.

BITUMAX WATER PRIMER

ĐỊNH MỨC

Đối với lớp phủ chống thấm: 3-4m²/kg. Tùy thuộc vào mục đích sử dụng, độ xốp và tình trạng bề mặt nền.

BẢO QUẢN VÀ HẠN SỬ DỤNG

Để đảm bảo hiệu quả của sản phẩm, phải được bảo quản ở nơi có mái che, tránh ánh nắng trực tiếp và các nguồn nhiệt khác, nhằm tránh làm giảm chất lượng sản phẩm, từ đó làm giảm hạn sử dụng. Thời hạn sử dụng lên đến 12 tháng khi được bảo quản theo khuyến nghị.

SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN

Nên sử dụng đồ bảo hộ như găng tay và kính bảo hộ khi sử dụng sản phẩm. Nếu sản phẩm bị bắn vào da hoặc mắt, hãy rửa ngay bằng nước sạch. Nếu cần trợ giúp y tế, cung cấp cho nhân viên y tế bao bì và thông tin sản phẩm để tham khảo.

ĐÓNG GÓI

20kg/thùng

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

THUỘC TÍNH	ĐVT	PHƯƠNG PHÁP THỬ	KẾT QUẢ
Dạng	-	-	Nhũ tương bitum lỏng, độ nhớt cao
Màu sắc	-	-	Nâu đậm
Tỷ trọng, gm/cc (trọng lượng riêng)	gm/cc	ASTM D 2939	1.03 ±0.02
Hàm lượng chất rắn	%	ASTM D 2939	35±3
Thời gian khô	Giờ	ASTM D 2939	24
Thời gian giữa 2 lớp	hrs	-	3-4 (tùy nhiệt độ)
Nhiệt độ khi thi công	°C	-	5°C đến tối đa 45°C
Thử nghiệm chịu nhiệt	°C	ASTM D 2939	100 ± 3 không phồng rộp, chảy xệ hoặc trượt
Kháng nước	hrs	ASTM D 2939	24 Không phồng rộp hoặc tái nhũ hóa

BITUMAX có quyền thay đổi thông số kỹ thuật theo yêu cầu khách hàng hoặc trong quá trình cải tiến sản phẩm mà không cần thông báo trước.

- Các kết quả thử nghiệm phù hợp với tiêu chuẩn ASTM D 2939.
- Tài liệu này hủy bỏ mọi phiên bản trước đó.
- Phiên bản 2 / © 2016