MIXSEAL AC200

LỚP PHỦ CHỐNG THẤM ACRYLIC GỐC NƯỚC, KHÁNG UV

Cập nhật: 01/2023

Mô tả sản phẩm:

Mixseal AC200 là màng chống thấm một thành phần Acrylic gốc nước, thi công quét lỏng. Với khả năng kháng UV, chống chịu thời tiết tốt, độ đàn hồi cao, bám dính tốt với bề mặt bê tông, bề mặt gốc xi măng, mái tôn và nhiều lại bề mặt khác.

Ứng dụng:

- Chống thấm mái dốc, sàn mái bê tông, các kết cấu khác (*Không đọng nước*);
- Chống thấm các bề mặt đứng, tường ngoài nhà, tường mái;
- Trám khe mối nối và trám ốc vít cho nhiều loại mái (gạch, amiang, tôn, kẽm …).

Đặc tính sản phẩm:

- Chịu được thời tiết, kháng UV, kháng sự phát triển rêu mốc;
- Thi công lỏng, không mối nối, một thành phần dễ dàng thi công;
- Khả năng chống thấm cao, độ đàn hồi tốt;
- Bám dính tốt với bê tông, bề mặt gốc xi măng, mái tôn, nhiều loại bề mặt khác;
- Gốc nước, không độc hại;
- Có thể sơn phủ với hầu hết các loại sơn.

Thông số kỹ thuật:

Các thông số	Tiêu chuẩn	Giá trị
Màu sắc		Xanh lá cây, xám, Các màu cơ bản khác
Thời gian khô (tại 20^{o}C)		Khô bề mặt sau 3 giờ; Khô hoàn toàn sau 24 giờ
Cường độ chịu kéo	ASTM D412	>1.8 N/mm^2
Độ giãn dài	ASTM D412	>300%
Độ bám dính	ASTM D3359	5A

Đóng gói:

- Thùng: 18 Kg;

Định mức:

0.2-0.3 kg/m^2/lớp

Luôn thi công ít nhất 2 lớp trừ khi có chỉ định khác từ Nhà sản xuất. Trong một số trường hợp có thể gia cố bằng lưới sợi thủy tinh hoặc polyeste;

Chuẩn bị bề mặt:

- Bề mặt bê tông hoặc gốc xi măng phải đảm bảo ít nhất 28 ngày tuổi. Đối với các bề mặt kim loại không bị rỉ;
- Bề mặt phải chắc chắn, sạch sẽ đồng nhất. Các tạp chất, vữa xi măng, nấm mốc, dầu, mỡ và các chất gây ảnh hưởng đến độ bám dính phải được loại bỏ;
- Các vị trí bọng rỗng, vết lõm, đầu thép và các vết nứt phải được đổ bù hoặc trám vá bằng vữa không co ngót hoặc vữa sửa chữa.
- Các bề mặt đặc biệt (như sắt, thép, kẽm…): yêu cầu lớp lót đặc biệt.

Thi công:

- Mở nắp Mixseal AC200 và trộn đều bằng máy khuấy ít nhất 01 phút. Mixseal AC200 thi công bằng chổi, con lăn hoặc máy phun;
- Bề mặt bê tông/tường xây hoặc bề mặt xốp sau khi được làm sạch nên được quét lót bằng hỗn hợp Mixseal AC200 và nước sạch với tỉ lệ 1:1 (theo thể tích). Chờ cho lớp lót này khô, thi công các lớp phủ;
- Sử dụng chổi sơn để quét những vị trí góc, cạnh, khe nhỏ … sao cho bề mặt cần chống thấm được phủ kín và liên tục;
- Thời gian chờ/Phủ lớp tiếp theo: 3-6 giờ hoặc sơm hơn phụ thuộc vào nhiệt độ môi trường;
- Nhiệt độ bề mặt/ Nhiệt độ môi trường: tối thiểu 05ºC và tối đa 45ºC;
- Có thể ngâm nước kiểm tra sau khi màng đã khô hoàn toàn;

Lưu ý: Với các bề mặt cần sơn màu vui lòng liên hệ bộ phận kỹ thuật của Mixseal.

An toàn & sức khỏe:

- Tránh tiếp xúc trực tiếp với da, đeo găng tay, kính bảo hộ khi thi công;
- Khi bị vấy lên mắt, rửa bằng nước sạch. Nếu vẫn còn kích ứng, cần đến bác sĩ để được tư vấn.

Bảo quản & hạn sử dụng:

- Cất giữ nơi khô ráo, thoáng mát, nhiệt độ từ 5ºC - 35ºC;
- Hạn sử dụng 12 tháng đối với bao bì còn nguyên chưa mở, chưa hư hại.

Lưu ý: *Mixseal đảm bảo rằng các sản phẩm được sản xuất ra sẽ không bị lỗi nguyên liệu và được tuân theo các công thức chuẩn, có chứa tất cả các thành phần theo tỷ lệ thích hợp. Nên bất kỳ sản phẩm nào được chứng minh bị lỗi, với trách nhiệm hữu hạn của Mixseal, sẽ thay thế nguyên vật liệu mà đã chứng mính là có khiếm khuyết và Mixseal trong mọi trường hợp sẽ không chịu trách nhiệm pháp lý cho các thiệt hại ngẫu nhiên hoặc gây ra bởi hậu quả của thiệt hại ngẫu nhiên. Mixseal không bảo đảm cho việc mua bán hàng hóa hoặc tính phù hợp cho một mục đích đặc thù nào, và bảo hành này thay thế cho tất cả các bảo hành khác đã nêu hoặc đã đề cập. Người sử dụng phải xác định sự phù hợp của mỗi sản phẩm cho từng mục đích sử dụng và giả định trước tất cả các rủi ro và trách nhiệm liên đới có thể xảy ra.*