

PROCOAT-A200

Sơn chống thấm một thành phần gốc Acrylic

Sơn chống thấm PROCOAT-A200 là hợp chất chống thấm 01 thành phần gốc Acrylic.

PHẠM VI ỨNG DỤNG

Sơn chống thấm PROCOAT-A200 được phủ lên bề mặt vữa và bê tông tạo thành lớp màng có khả năng đàn hồi, bám dính và chống thấm rất cao.

PROCOAT-A200 được dùng trong các trường hợp sau:

- Chống thấm mái, tường trong và ngoài nhà.
- Sân thượng, sân phơi.
- Ban công, lô gia.
- Các khu vực tiếp xúc với nước: nhà tắm, nhà vệ sinh...
- Bể bơi, bể chứa nước.
- Tầng hầm....

ƯU ĐIỂM

- Khả năng bám dính tuyệt vời trên nền vữa và bê tông.
- Khả năng đàn hồi cao, che phủ được các vết rạn chân chim, vết nứt nhỏ.
- Sản phẩm có khả năng chống thủy phân, chịu tia UV và bền với tác động của môi trường và thời gian.
- Thích hợp cho các vị trí cần chống thấm ngoài trời. Có thể thay thế lớp sơn ngoại thất.
- Khả năng chống bụi bẩn, rêu mốc tuyệt vời.
- Dễ dàng thi công bằng chổi quét, con lăn hoặc thiết bị phun chuyên dụng.

ĐẶC ĐIỂM SẢN PHẨM

Trạng thái: Dạng lỏng

Màu sắc: Trắng, ghi xám hoặc theo yêu cầu của khách hàng.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

| CHỈ TIÊU | GIÁ TRỊ | PHƯƠNG PHÁP THỬ |
|---|------------|------------------|
| Cường độ bám dính, MPa, không nhỏ hơn | 1,25 | BS EN 14891:2007 |
| Độ giãn dài, %, không nhỏ hơn | 100 | ASTM D412 |
| Cường độ kéo đứt, Mpa, không nhỏ hơn | 3,0 | ASTM D412 |
| Độ thấm nước dưới áp lực 1,5 bar trong 7 ngày | Không thấm | BS EN 14891:2007 |

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Thi công sơn chống thấm PROCOAT-A200 theo quy trình sau:

1. Chuẩn bị bề mặt: Chuẩn bị bề mặt cần chống thấm là một khâu hết sức quan trọng, quyết định đến khả năng bám dính, độ bền và khả năng chống thấm hiệu quả của màng sơn.

- Dùng đục bê tông đục tẩy hết phần bê tông rỗ, bề mặt vữa yếu...(nếu có).
- Dùng áp lực nước hoặc bàn chải sắt kết hợp với nước sạch để vệ sinh bề mặt. Bề mặt phải được vệ sinh sạch dầu mỡ, cát, đất, vữa, xi măng, bụi bẩn...
- Trám vá các vết đục (nếu có) bằng vữa xi măng để lấp đầy, tạo mặt phẳng cho bề mặt.
- Trước khi sơn phủ PROCOAT-A200, bề mặt *phải được làm ẩm* và tránh còn nước đọng lại.

2. Chuẩn bị sơn PROCOAT-A200

- PROCOAT- A200 được trộn sẵn và chứa trong thùng kín.
- Trước khi sử dụng, cần khuấy đều PROCOAT-A200.

3. Thi công

- Sau khi vệ sinh bề mặt sạch sẽ, tiến hành quét lót 1 lớp nước quét lót PRIMER (cấp kèm) để tăng độ bám dính cho màng sơn.
- Dùng chổi sơn, con lăn hoặc máy phun chuyên dụng để thi công sơn chống thấm PROCOAT-A200.
- Thi công tối thiểu 2-3 lớp. Lớp sau thi công cách lớp trước ít nhất 1-2h. Thi công các lớp hoàn thiện tiếp theo (nếu có) sau khi thi công lớp cuối cùng ít nhất 6h.
- Định mức thi công:
 - Thi công chống thấm cho tường: $0,15 \div 0,2 \text{ kg/m}^2/\text{lớp}$.
 - Thi công chống thấm cho sàn, mái: $0,25 \div 0,3 \text{ kg/m}^2/\text{lớp}$.

ĐÓNG GÓI, BẢO QUẢN

- PROCOAT-A200 được chứa trong thùng nhựa kín khối lượng 5kg hoặc 20kg.
- Bảo quản nơi khô ráo thoáng mát, có mái che.
- Hạn sử dụng: 12 tháng, kể từ ngày sản xuất.

HỖ TRỢ KỸ THUẬT

CÔNG TY CỔ PHẦN IPRO cam kết hỗ trợ và tư vấn kỹ thuật miễn phí trực tuyến 24/7 cho khách hàng sử dụng sản phẩm này. Để biết thêm chi tiết, xin vui lòng liên hệ trực tiếp.