

505PS SƠN LÓT CHỐNG KIỀM GỐC DẦU

Giới thiệu sản phẩm:

Sơn lót 505PS có chức năng cao dựa trên gốc nhựa acrylic với độ bền cao với thời tiết và chống kiềm, có chất phụ gia tuyệt hảo, chống thâm nước, chống ăn mòn, chống kiềm, khả năng bám dính tốt và một số chức năng khác.

Tính năng:

- Khả năng chống kiềm và chịu thời tiết tuyệt vời.
- Tăng cường độ liên kết giữa lớp nền và lớp phủ.
- Có thể sơn trực tiếp, dùng cọ hoặc con lăn, bám dính rất tốt với vật liệu xi măng.

Công Dụng:

- Thích hợp làm sơn lót chuyên dụng cho: 815E, 520W,...
- Ứng dụng: Trên tường xi măng, tấm thạch cao amiăng, tấm silicat canxi, ngăn chứa gỗ và sơn xi măng acrylic dựa dung môi cho hiệu suất hoàn hảo.

Tính chất vật lý:

- Tỷ trọng : 0.93 ± 0.05 (g /ml)
- Hàm lượng rắn: $20 \pm 1\%$ (thể tích)
- Màu sắc: trong suốt
- Dung môi: 31D
- Sơn phủ thích hợp: 815S

Thời gian khô:

| H(giờ) | 5°C | 20°C | 30°C |
|---------------------------------------|-----|------|------|
| Khô bề mặt | 1h | 1/2h | 1/3h |
| Khô cứng | 3h | 2h | 1/2h |
| Thời gian sơn lớp kế tiếp (ít nhất) | 10h | 8h | 6h |

Thời gian khô sẽ thay đổi theo nhiệt độ và độ ẩm môi trường xung quanh

Độ phủ lý thuyết:

- $1.13 \text{ m}^2 / \text{lit} / \text{lớp}$, màng sơn khô $15 \mu\text{m}$.
- Độ dày màng sơn có thể thay đổi tùy thuộc vào điều kiện bề mặt, môi trường và phương pháp thi công.

Thi công:

- Dụng cụ: súng phun, cọ và con lăn
- Độ dày màng sơn khô: điều chỉnh khi cần thiết

3. Điều kiện thi công : trên 5°C và độ ẩm tương đối 85% hoặc ít hơn .

4. Vệ sinh: Dụng cụ sau khi sử dụng rửa sạch với dung môi 31D

Hướng dẫn sử dụng:

1. Nếu cần pha loãng, sử dụng dung môi 31D

2. Đảm bảo chất lượng sơn ổn định, không sử dụng bất kỳ chất pha loãng khác

3. Dựa theo mức độ mịn của tường, khả năng hấp thụ sơn, số lớp phủ khác nhau thì tỷ lệ pha loãng có thể được điều chỉnh cho phù hợp

Xử lý bề mặt:

Trước khi sơn, bề mặt của tường phải chắc chắn khô ráo, sạch sẽ, không có dầu (nếu có dầu sử dụng dung môi làm sạch), không có rêu và vết bẩn, dựa theo tình hình để có những cách khác nhau sau đây:

Bức tường mới (chưa sơn qua):

1. Đảm bảo tường khô hoàn toàn, bê tông nên có thời gian bảo dưỡng đầy đủ

2. Độ ẩm của tường nên dưới 8%

3. Bê tông, vữa xi măng kiềm phải nhỏ hơn 10 độ pH

4. Loại bỏ vữa và vật gốm ghè trên bề mặt tường bằng các dụng cụ thích hợp

5. Dầu mỡ và bụi bẩn làm sạch bằng chất tẩy hoặc dung môi, dùng vải ẩm để loại bỏ hoàn toàn các vết bẩn

6. Vết nứt lớn trên bề mặt tường dùng vữa xi măng sửa chữa; Các lỗ nhỏ và vết nứt của sơn không được phẳng, có thể sử dụng NP-107 sửa chữa . Sau khi sử dụng vật liệu sửa chữa,tường phải được làm khô và đánh bóng hoàn toàn.

Bức tường cũ (đã sơn qua):

1. Các lớp sơn ban đầu trên tường, chẳng hạn như bột sơn, có thể sử dụng giấy nhám hoặc nước áp lực thấp để loại bỏ, cần phải chờ khô mới được thi công.

2. Khi lớp sơn cũ bị hư hỏng một phần, loại bỏ chỗ bị hư hỏng bằng dụng cụ thích hợp sao cho cạnh của phần còn lại cố định

3. Khi lớp sơn cũ bị hư xuất hiện bột trắng, nên cạo sạch lớp sơn cũ, sau khi làm phẳng bề mặt dùng sơn lót 505PS.

Phương Pháp Thi công:

1. Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi thi công

2. Sau khi trộn phải được khuấy đều

3. Dựa theo tỷ lệ pha loãng, không pha loãng quá mức

4. Theo các dụng cụ thi công khác nhau, theo quy định của thời gian sơn lớp kế tiếp và độ dày màng sơn để đảm bảo chất lượng của sơn

5. Tránh những quá nhiều sơn trên cọ hoặc con lăn

6. Rửa sạch dụng cụ sau thi công

7. Sơn đã pha loãng không đổ lại sơn chưa pha

Hệ thống sơn:

1. Tường xi măng nội thất

| Hệ thống sơn | Tên sản phẩm | Phương pháp sơn | Số lớp sơn |
|------------------------|----------------------------------|-----------------|------------|
| Vết nứt/xử lý độ phẳng | NP-107 Xi măng đàn hồi | Bay | 1-2 |
| Sơn lót | 505PS Sơn lót chống kiềm gốc dầu | Cọ/ăn/phun | 1 |
| Sơn phủ | 815S Sơn dầu ngoại thất | Cọ/ăn/phun | 2 |

2. Tường xi măng ngoại thất

| Hệ thống sơn | Tên sản phẩm | Phương pháp sơn | Số lớp sơn |
|------------------------|----------------------------------|-----------------|------------|
| Vết nứt/xử lý độ phẳng | NP-107 Xi măng đàn hồi | Bay | 1-2 |
| Sơn lót | 505PS Sơn lót chống kiềm gốc dầu | Cọ/lăn/phun | 1 |
| Sơn phủ | 815S Sơn dầu ngoại thất | Cọ/lăn/phun | 2 |

Bảo quản:

Lưu trữ ở nhiệt độ 5°C ~ 35°C nơi khô ráo, thoáng mát, bao bì đã mở nên nhanh dùng hết. Nếu sản phẩm đóng kín và cất giữ đúng cách, thời hạn sử dụng là 1 năm

Đóng gói :

16.5kg/18L, 3.3kg/3.6L

Hạng mục an toàn:

- Khi thi công phải giữ cho không khí lưu thông, sơn phải tránh xa ánh sáng mặt trời trực tiếp và nguồn nhiệt
- Để tránh kích ứng da và mắt hoặc hít phải sơn, sử dụng các thiết bị bảo vệ như mặt nạ, khẩu trang, găng tay, vv
- Nếu bị sơn bắn vào mắt, hãy rửa ngay với nhiều nước và đưa tới bác sĩ điều trị
- Tránh xa tầm tay trẻ em

Chú ý:

* Trước khi sử dụng sản phẩm này, bạn phải đọc và hiểu tất cả các hướng dẫn và các biện pháp phòng ngừa