

Mô tả chi tiết về sơn Epoxy gốc nước PrimeSeal WB50

- Mã sản phẩm: PrimeSeal WB50
- Xuất xứ: Việt Nam
- Hãng sản xuất: APT
- Màu sắc: Không màu, không mùi và có độ bóng và sáng
- Đóng gói: 12 kg/bộ
- Thời hạn sử dụng: 6 tháng kể từ ngày sản xuất
- Cách bảo quản: Ở nơi khô ráo, thoáng mát và tránh khí hậu ẩm ướt



Sơn Epoxy gốc nước PrimeSeal WB50 APT Việt Nam

Thông số kỹ thuật của sơn Epoxy

- Hàm lượng chất rắn của PrimeSeal WB50 : 80%
- Thời gian làm việc: 20-40 phút
- Đông cứng sơ bộ: 4-6 giờ
- Đông cứng hoàn toàn: 48 giờ

- Độ bám dính: Trung bình
- Bề mặt không lót: 0.5N/mm²
- Bề mặt có lót: 2.5N/mm²

Ưu điểm vượt trội của sơn lót Epoxy gốc nước PrimeSeal WB50 APT

Là sản phẩm thông dụng được nhiều thợ tin dùng và lựa chọn. Để được như vậy là do PrimeSeal WB50 APT có trong mình nhiều đặc tính nổi bật và đặc biệt hiệu quả như:

- Sơn lót hai thành phần gốc epoxy phân tán trong nước.
- Loại sơn này rất đa dạng, có thể thi công ngay cả khi môi trường có độ ẩm cao
- Có thể thi công lên bề mặt ẩm hoặc bề mặt gốc xi măng còn ít tuổi
- Không gây hại cho sức khỏe con người trong quá trình thi công nên rất thân thiện với môi trường
- Chất lượng sơn phù hợp với điều kiện thời tiết cả 4 mùa, đặc biệt là miền Bắc Việt Nam.
- Ngay cả trong môi trường có độ ẩm cao, lớp sơn phủ vẫn nhanh khô.
- PrimeSeal WB50 độ bền cao và tuổi thọ lâu dài.
- Tăng độ bền và tuổi thọ cho bề mặt
- Thẩm thấu tốt và bề mặt bóng mịn khi được dùng làm lớp lót chống bụi
- Thẩm thấu đều trên bề mặt bê tông và tạo kết dính tốt.
- Khả năng thẩm thấu tốt, giúp mang lại bề mặt nhẵn, mịn và sáng bóng.
- Thành phần của sơn PrimeSeal WB50 không có chất độc hại; không gây ô nhiễm môi trường xung quanh



Ưu điểm khi dùng sơn lót Epoxy

Ứng dụng thực tế của sơn Epoxy hệ gốc nước PrimeSeal WB50

Nhờ có nhiều tính năng vượt trội và ổn định nên PrimeSeal WB50 rất phù hợp với nhiều hạng mục hiện nay:

- Dùng làm lớp sơn lót cho hệ thống sơn phủ gốc nước (sơn epoxy gốc nước)
- Giúp chống bụi cho bề mặt bê tông cũ và mới
- Tạo lớp làm sạch bề mặt bê tông, cải thiện độ bền cho bề mặt sàn bê tông.
- Dùng thi công được trên bề mặt ẩm hoặc bề mặt gốc xi măng còn ít tuổi.

Cách thi công sơn lót PrimeSeal WB50 APT chi tiết nhất

Để có thể tự thi công sơn epoxy bạn cần nắm rõ các bước trong quy trình thi công sơn epoxy PrimeSeal WB50 và thực hiện theo đúng quy trình này.

Bước 1: Dụng cụ thi công

- Đồ bảo hộ lao động
- Đeo khẩu trang, mắt kính
- Sơn lót PrimeSeal WB50 APT

- Các dụng cụ thi công cần thiết khác

Bước 2: Chuẩn bị bề mặt

- Bề mặt trước khi thi công cần được xử lý tạo chân bám vệ sinh sạch và loại bỏ dầu mỡ, vết bẩn
- Toàn bộ bề mặt sàn cần được vệ sinh sạch bằng máy hút bụi công nghiệp và các dụng cụ chuyên dụng
- Xử lý bề mặt sàn và tạo chân bám cho lớp sơn epoxy
- Sử dụng hóa chất tẩy nhờn và biện pháp cơ học làm sạch, khô trước khi thi công
- Lưu ý mài sàn rất quan trọng, quyết định trực tiếp đến chất lượng và độ bám của lớp sơn epoxy Primeseal WB50 với sàn bê tông nhà xưởng; và tính thẩm mỹ của công trình sơn nền nhà xưởng của bạn.

Bước 3: Điều kiện để thi công

- Nền bê tông đạt 28 ngày tuổi trở lên thì mới được sử dụng Primeseal WB50
- Độ ẩm của sàn phải nhỏ hơn 6% (kiểm tra bằng máy đo độ ẩm).
- Nhiệt độ bề mặt phải trên 3°C để tránh sơn bị cô đặc

Bước 4: Tỷ lệ pha trộn

- Bôi sơn Epoxy Primeseal WB50 2 thành phần được đóng gói theo quy chuẩn tách riêng hai phần để người sử dụng tự pha
- Nên bạn phải nắm được cách pha đúng tỉ lệ và định mức pha để có thể pha sơn đúng cách nhằm đạt hiệu quả cao nhất cho sản phẩm.
- Đầu tiên trộn thành phần A từ 2-3 phút, sau đó mới cho từ từ thành phần B vào rồi trộn thêm từ 2-3 phút nữa cho đến khi hỗn hợp đồng nhất
- Đối với số lượng nhỏ, tỉ lệ pha trộn đã ghi rõ trên nhãn sản phẩm Primeseal WB50, dựa vào đó để pha trộn cho hợp lý
- Mỗi nhà sản xuất sẽ có hướng dẫn pha sơn theo định mức khác nhau để phù hợp với sản phẩm của mình.
- Vì vậy, bạn cần tuân thủ theo đúng quy định của nhà sản xuất sơn đảm bảo chất lượng và không gây lãng phí.



Hướng dẫn cách dùng sơn Epoxy hệ gốc nước

Bước 5: Cách thi công sơn lót

- Dụng cụ: Dùng Rulo lăn sơn (con lăn sơn Thanh Bình) lông ngắn, chổi quét sơn hoặc máy phun sơn
- Sơn 1-2 lớp hỗn hợp sơn lót Epoxy APT Primeseal WB50 gốc nước lên bề mặt bê tông đã chuẩn bị
- Chờ khô để thi công lớp sơn phủ

Trước khi thi công Epoxy 2 thành phần cần lưu ý gì ?

- Kiểm tra mác bê tông: Mác bê tông đạt tiêu chuẩn lý tưởng nhất là 250 – 300. Ở mức độ này, lớp bề mặt sàn sẽ không bị lún hay nứt nẻ trong quá trình sử dụng, dẫn đến hỏng lớp sơn.
- Mặt sàn phải đạt độ ẩm tiêu chuẩn: Đối với sơn Epoxy PrimeSeal WB50 gốc dầu, độ ẩm lý tưởng là dưới 5%. Đồng thời, tuyệt đối không để sàn bốc hơi nước và bị khô bởi nếu hơi nước tiếp xúc với lớp sơn sẽ khiến lớp sơn bị phồng rộp; bong tróc, hỏng hóc toàn bộ sản phẩm.
- Nếu mặt sàn bị nứt gãy: Xử lý bằng cách dùng vữa Epoxy lấp kín những phần bị nứt gãy sao cho bằng phẳng.
- Sau khi đánh nhám bề mặt sàn: vệ sinh mặt sàn sạch sẽ, loại bỏ hết đất cát.
- Tùy theo mục đích sử dụng và loại hình kinh doanh sản xuất để lựa chọn loại sơn Epoxy cho phù hợp.

- Sử dụng các dụng cụ phù hợp trước khi thi công sơn Epoxy 2 thành phần, để đảm bảo hiệu quả tốt nhất và lên màu chuẩn nhất cho mặt sàn.



Một số lưu ý khi thi công sơn lót

Điều kiện đảm bảo an toàn và sức khỏe

- Phải mặc quần áo bảo hộ lao động, đeo găng tay, khẩu trang khi thi công
- Tránh để sơn PrimeSeal WB50 dính lên mắt, mũi và da
- Không nên hít mùi hay bụi bẩn của sơn quá lâu
- Không được ăn uống hay hút thuốc trong quá trình sử dụng
- Không được đổ hóa chất sơn xuống ao hồ hay sông nước
- Dùng xong phải vứt rác đúng nơi quy định của địa phương
- Không được để sơn ở gần khu thực phẩm



TỔNG KHO CHỐNG THÂM

Địa chỉ : Số 480 Quang Trung, P. La Khê, Q. Hà Đông, TP Hà Nội

Hotline : **0926.58.4444** Email: Tongkhochongtham24h@gmail.com

- Nếu bị sơn dính vào mắt thì rửa ngay với nước sạch
- Hoặc có triệu chứng bất ổn thì đến gặp bác sĩ để chuẩn đoán kịp thời
- Nên để sơn lót Epoxy tránh xa tầm tay của trẻ em