

Mô tả về sơn lót Epoxy Primeseal PS60 APT

- Mã sản phẩm: Primeseal PS60 APT
- Nhà sản xuất : APT Việt Nam
- Màu sắc: Không màu, có độ bóng và sáng.
- Quy cách đóng gói: 9kg
- Hạn sử dụng: 12 tháng kể từ ngày sản xuất
- Cách bảo quản: Ở nơi khô ráo, sạch sẽ và tránh ánh nắng trực tiếp



Sơn lót Epoxy Primeseal PS60 APT Việt Nam

Thông số kỹ thuật của sơn lót Epoxy gốc dầu

- Hàm lượng rắn: 60%
- Thời gian làm việc: 60 – 90 phút
- Thời gian đông cứng sơ bộ: 9 giờ
- Thời gian đông cứng hoàn toàn: 72 giờ
- Chịu mài mòn: Tốt

- Độ bền uốn (TCVN 2099 : 2013): 2 mm
- Độ bền va đập (TCVN 2100 – 1:2007): 45 kg.cm
- Chống trầy xước: Tốt
- Tính lượng tiêu thụ cho một lớp phủ: 0.150 – 0.2 kg/m²

Ưu điểm nổi bật của sơn lót Epoxy Primeseal PS60 APT

Sơn lót Epoxy được sử dụng nhiều cho các hạng mục xây dựng nhờ sở hữu nhiều ưu điểm vượt trội đó là:

- Sơn lót Primeseal PS60 APT là sơn lót Epoxy gốc dung môi, được dùng cho bề mặt sàn bê tông
- Một sản phẩm sơn epoxy 2 thành phần của hãng sơn APT
- Được thiết kế để cho bề mặt sàn bê tông chịu lực và chống mài mòn cao
- Khả năng thẩm thấu bề mặt bê tông cao
- Giúp bảo vệ sàn bê tông, chống phát sinh bụi trong quá trình sản xuất
- Có độ bám dính cao, tăng độ phủ và độ bền màu cho lớp sơn phủ epoxy phía trên
- Và tạo ra độ bằng phẳng tốt cho sàn bê tông, nhà xưởng trước khi sơn lớp sơn phủ.
- Tăng cứng bề mặt, chống gỉ sét, tạo độ bám dính và liên kết trung gian, chống trầy xước tốt.
- Đặc biệt, Primeseal PS60 APT có thể sử dụng cho ngoại thất
- Cho bạn bề mặt hoàn hảo, liền mạch, không thấm nước, không thấm dầu và dễ dàng vệ sinh lau chùi.
- Dễ dàng thi công, tiết kiệm chi phí nhưng mang lại hiệu quả cao
- Trong thành phần của sơn không có chứa chất độc hại, không gây ô nhiễm môi trường xung quanh



Ưu điểm khi dùng sơn lót Epoxy 2 thành phần

Sơn lót Epoxy Primeseal PS60 APT được ứng dụng ở đâu ?

Nhờ sở hữu nhiều ưu điểm nổi trội cùng với đặc tính là có thể tồn tại mãi. Cho nên Primeseal PS60 APT được ứng dụng rộng rãi vào những công trình khác nhau:

- Là lớp lót cho hệ thống sản phẩm của APT
- Sử dụng trên các bề mặt bê tông
- Lớp kết dính giữa sơn và bê tông.
- Dùng cho bề mặt bê tông xốp, cần gia cường bề mặt.
- Dùng cho bề mặt bê tông cần rắn chắc
- Tăng cường khả năng chịu lực của sàn bê tông
- Dùng làm lớp sơn lót thâm nhập bề mặt trong hệ thống sơn phủ sàn epoxy hai thành phần

Hướng dẫn các bước sử dụng sơn lót Primeseal PS60 APT đúng cách nhất

Để có thể tự thi công sơn lót epoxy Primeseal PS60 APT bạn cần nắm rõ các bước trong quy trình thi công sơn epoxy và thực hiện theo đúng quy trình này.

Bước 1: Dụng cụ thi công

- Quần áo bảo hộ lao động
- Đeo găng tay cao su
- Mang khẩu trang và mắt kính
- Chổi, cây lăn, súng phun.
- Sơn lót Epoxy Primeseal PS60 APT
- Hoặc các dụng cụ thi công khác

Bước 2: Làm sạch bề mặt

- Yêu cầu bề mặt phải sạch sẽ, loại bỏ bụi bẩn, dầu mỡ và các tạp chất trước khi dùng sơn lót Epoxy Primeseal PS60 APT
- Độ ẩm trên bề mặt nên nhỏ hơn 5% khi đo bằng máy đo độ ẩm
- Những bề mặt bê tông bị lõm hay có những khe nứt nhỏ phải sử dụng bằng vật liệu thích hợp như KERACRETE RM120 hoặc KERACRETE NS50.
- Sử dụng máy chà để chà nhám toàn bộ bề mặt sàn giúp tạo độ bằng phẳng và chân bám cho lớp sơn phủ epoxy sau đó.
- Bề mặt phải được làm phẳng và mịn. Đối với bề mặt có chứa nhiều bụi bẩn có thể lau sạch bằng nước nhưng phải khô hoàn toàn mới có thể thi công.
- Công đoạn vệ sinh sạch bề mặt sàn rất quan trọng bởi bề mặt sạch ảnh hưởng trực tiếp đến chất lượng và tính thẩm mỹ của công trình sơn

Bước 3: Điều kiện bê tông và nhiệt độ thi công

- Độ ẩm bê tông không vượt quá 5%.
- Độ ẩm của nền <5%
- Bê tông đạt tối thiểu 28 ngày
- Nhiệt độ thi công tối thiểu 11°C
- Nhiệt độ thi công tối đa 39°C
- Nhiệt độ bề mặt phải trên 3°C để tránh sơn bị cô đặc.
- Độ ẩm không khí tối đa 80%.



Cách dùng sơn lót Primeseal PS60 đúng kỹ thuật

Bước 4: Tỷ lệ pha trộn

- Sơn lót Epoxy Primeseal PS60 APT là sơn epoxy 2 thành phần, chính vì vậy cần chú ý đến cách pha sơn theo đúng tỷ lệ của nhà sản xuất. Cụ thể như sau:
- Tỷ lệ áp dụng đối với sơn lót Epoxy APT PS60 là 1:1 = thành phần A : thành phần B (thành phần A là sơn gốc, thành phần B là chất đóng rắn).
- Tỷ lệ này đã được nhà sản xuất sơn APT phân chia rõ ràng trong 2 thùng đựng bằng sắt riêng biệt và đủ theo tỷ lệ 1:1.
- Chính vì vậy, nếu bạn pha trộn cả bộ 9kg thì không cần đo lại tỷ lệ.
- Nên sử dụng máy trộn chuyên dụng với tốc độ khoảng 600 rpm với thanh trộn chuyên dụng.
- Đầu tiên, trộn thành phần A trong vòng 2- 3 phút cho đến khi vật liệu đồng nhất.
- Đổ từ từ thành phần B vào thành phần A và trộn thêm 2- 3 phút cho đến khi hỗn hợp đồng nhất.
- Không trộn quá lâu để tránh bọt khí trong quá trình trộn vật liệu.
- Lưu ý: Sơn Primeseal PS60 APT đã trộn chỉ sử dụng ngay và một lần, không được đóng lại để sử dụng cho lần sau.

Bước 5: Tiến hành thi công

- Sơn lót Primeseal PS60 APT được sử dụng như 01 lớp bảo vệ hoặc lớp chống bụi bê tông được thi công tối thiểu 02 lớp phủ.
- Bạn cần được thi công cẩn thận, tránh tình trạng để lại gợn rulo lăn.
- Dụng cụ thi công: rulo lông ngắn, chổi sơn hoặc máy phun sơn.
- Vệ sinh dụng cụ: Dụng cụ thi công phải được làm sạch ngay sau khi sử dụng bằng dung môi

An toàn và sức khỏe

- Khi thi công nên mặc quần áo bảo hộ đầy đủ
- Tuyệt đối không để sơn dính vào mắt và da
- Không được ăn uống hay hút thuốc trong quá trình thi công
- Không được hít mùi sơn lót Epoxy quá nhiều
- Không được đổ sơn xuống ao hồ sông suối
- Nếu bị sơn dính vào mắt thì rửa ngay bằng nước sạch
- Hoặc có triệu chứng bất ổn thì đến gặp ngay bác sĩ nơi gần nhất
- Để Primeseal PS60 APT tránh xa tầm tay của trẻ em



Lưu ý khi dùng sơn lót Epoxy hãng APT