Thông tin chi tiết về dung môi pha sơn Thinner 037U(S)

- Tên sản phẩm: Dung môi pha sơn Thinner 037U(S)
- Mã sản phẩm: Thinner 037U(S)
- Quy cách đóng gói: 20L/thùng
- Màu sắc: Không màu
- Hàm lượng rắn: Xấp xỉ 0%
- Hạn sử dụng: 12 tháng kể từ ngày sản xuất
- Cách bảo quản: Ở nơi thoáng mát, sạch sẽ và tránh khí hậu ẩm ướt

Dung môi pha sơn Epoxy là gì ?

Sơn Epoxy là loại sơn 2 hoặc 3 thành phần.

Vì vậy nên muốn pha sơn Epoxy đúng cách đòi hỏi người dùng cần phải nắm được định mức và tỷ lệ pha.

Về định mức sơn Epoxy như thế nào còn tùy thuộc vào quy định của nhà sản xuất.

Có thể thấy, mỗi hãng sơn sẽ có các định mức khác nhau và không hãng nào giống hãng nào.

Vậy dung môi sử dụng để pha sơn Epoxy là gì?

- Thinner 037U(S) là chất hỗn hợp, dung dịch chuyên dụng dùng để pha loãng sơn
- Hoặc tăng cường các đặc tính khác cho sơn như chống bám, chống rêu, chống thấm….
- Mục đích của việc pha này chính là giúp tăng hiệu quả sử dụng trong quá trình thi công và tăng khối lượng phủ của bề mặt sơn.
- Sử dụng dung môi sơn sẽ làm giảm độ nhớt (độ đặc) của sơn; giúp cho sơn dễ dàng sử dụng hơn và còn có thể làm tăng khối lượng phủ bề mặt của sơn.

Ưu điểm của dung môi pha sơn KCC Thinner 037U(S)

Dung môi Thinner 037U(S) được sử dụng nhiều cho các công trình xây dựng nhờ sở hữu nhiều ưu điểm vượt trội đó là:

- Sử dụng dung môi pha sơn epxoy KCC nhằm tạo được bề mặt bằng phẳng, nhẵn mịn như mong muốn.
- Rất dễ bay hơi khi tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời
- Sử dụng dung môi sẽ giúp quá trình thi công dễ dàng hơn
- Chỉ nên pha dung môi pha sơn epoxy chống thấm KCC 037U từ 5-10% thể tích
- Chuyên được sử dụng để pha sơn Epoxy; khi đó quá trình thi công sẽ dễ dàng hơn rất nhiều
- Dùng làm chất pha loãng cho các loại sơn chống thấm Polyurethane
- Sử dụng loại dung môi Thinner 037U(S) này sẽ giúp làm sạch sàn bê tông khi sàn bị thấm dầu

- Và vệ sinh các dụng cụ thi công sơn như cào sơn, máy phun sơn
- Giúp dễ thi công, tạo màng sơn mỏng đẹp theo ý muốn đồng thời còn giúp tiết kiệm lượng sơn cần thiết
- Đây là loại dung môi không có chất độc hại; không gây ô nhiễm môi trường xung quanh nếu bạn dùng đúng cách

Dung môi pha sơn KCC Thinner 037U(S) được sử dụng như thế nào ?

Sở hữu nhiều ưu điểm vượt trội nên dung môi pha sơn Thinner 037U(S) được ứng dụng cao trong nhiều hạng mục bao gồm:

- Dùng pha sơn chống thấm Polyurethane
- Chất pha loãng sơn có thể được sử dụng để làm sạch thiết bị và dụng cụ thiết bị sau khi hoàn thành công việc của mình
- Chất pha loãng sơn cũng có thể được sử dụng để làm 'loãng'
- Hoặc giảm độ nhớt của sơn để nó có thể được sử dụng trong các thiết bị phun của máy phun.
- Đặc biệt, có thể được sử dụng để ngăn sơn cứng lại khi nó đã để hở.
- Không nên sử dụng chất pha loãng sơn với sơn latex, shellac hoặc sơn mài.

Quy trình sử dụng dung môi KCC Epoxy Thinner 037U(S) chi tiết đúng cách nhất

Sau đây là hướng dẫn cách sử dụng pha trộn dung môi pha sơn . Để sản phẩm đạt hiệu quả tối đa bạn làm theo các bước sau:

Bước 1: Chuẩn bị dụng cụ

- Quần áo bảo hộ lao động
- Đeo găng tay
- Đeo khẩu trang và kính mắt
- Dung môi Thinner 037U(S)
- Các loại sơn chống thấm
- Các dụng cụ cần thiết khác

Bước 2: Làm sạch bề mặt

- Loại bỏ tất cả dầu, chất bẩn và một số chất ô nhiễm khác từ bề mặt vật liệu trước khi sơn như dùng dung dịch tẩy rữa và nước sạch.v.v..
- Bê tông phải đủ 28 ngày
- Nên để khô bề mặt cần thi công
- Thi công trong điều kiện khô ráo
- Không được thi công trong thời tiết mưa rào; sẽ làm ảnh hưởng đến quá trình thi công

Bước 3: Cách pha tỷ lệ dung môi

- Vì là vật liệu dùng để pha với các sơn epxoy chống thấm nên khi các sơn epxoy đã được trộn đều 2 thành phần A và B với nhau.
- Hỗn hợp phải được chuẩn bị cẩn thận, thêm từ từ chất pha loãng và trộn kỹ.
- Lưu ý: Không nên cho dung môi pha sơn vào từng thành phần A hoặc B để trộn.
- Thông thường, tỷ lệ sơn và chất pha loãng là 4: 1 là một tỷ lệ tốt
- Không nên pha quá nhiều dung môi pha sơn epoxy KCC Thinner 037U(S)
- Vì nếu pha quá nhiều sơn epoxy chống thấm sẽ bị loãng; giảm độ phủ và ảnh hưởng tới độ láng mịn của bề mặt sơn khi hoàn thiện.

Mẹo sử dụng dung môi pha sơn Thinner 037U(S)

Để có kết quả tốt nhất, hãy làm theo các mẹo hữu ích sau một cách cẩn thận:

- Không bao giờ sử dụng sơn lạnh vì nó có thể ảnh hưởng đến độ dày và quá trình thi công.
- Chất pha loãng phải được trộn với sơn được bảo quản ở nhiệt độ phòng.
- Dùng que gỗ hoặc thìa để khuấy sơn trong khi thêm chất pha loãng sơn.
- Trước khi bắt đầu, hãy kiểm tra hỗn hợp bằng cách phủ hai lớp sơn lên bề mặt của bạn.
- Đảm bảo rằng sơn không bị nhỏ giọt quá dày.
- Trộn từ từ để đảm bảo rằng chất pha loãng được trộn đúng cách.
- Loại bỏ những mảng sơn không thể trộn lẫn với chất pha loãng.
- Không bao giờ để chất pha loãng sơn Thinner 037U(S) có thể mở quá lâu, vì nó sẽ bay hơi.

Những điều quan trong cần lưu ý khi pha dung môi

- Khi thi công nên mặc đồ bảo hộ, đeo găng tay, khẩu trang và kính mắt
- Tránh để dung môi tiếp xúc vào mắt, mũi, miệng và da
- Không được ăn uống hay hút thuốc trong quá trình sử dụng
- Khi dùng xong nên vứt rác đúng nơi quy định của địa phương
- Không được hít mùi dung môi quá lâu
- Nếu bị dính vào mắt thì phải rửa ngay bằng nước sạch
- Hoặc có triệu chứng bất ổn thì đến gặp ngay bác sĩ nơi gần nhất để được chuẩn đoán kịp thời
- Nên để Thinner 037U(S) tránh xa tầm tay của trẻ em