

Mô tả chi tiết về dung môi pha sơn epoxy KCC 053

- Tên sản phẩm: Dung môi pha sơn epoxy KCC 053
- Mã sản phẩm: 053
- Nhà sản xuất: KCC Hàn Quốc
- Quy cách đóng gói: 20L/thùng
- Màu sắc: Không màu
- Hàm lượng rắn: Xấp xỉ 0%
- Tỷ trọng: 0.853
- VOC: 852.9g/L
- Cách bảo quản: Ở nơi khô ráo, thoáng mát và tránh khí hậu ẩm ướt

Một số đặc điểm nổi trội của dung môi pha sơn 053

Được cấu tạo bởi nhiều thành phần đặc biệt nên khả năng của dung môi là vô cùng tuyệt vời. Cùng xem dung môi pha sơn 053 sở hữu cho mình những ưu điểm nổi trội gì sau đây nhé.

- Là chất lỏng không màu, có mùi đặc trưng, không tan trong nước
- Có tác dụng lau sàn bê tông khi sàn bê tông bị thấm dầu, vệ sinh các dụng cụ thi công sơn epoxy như máy phun sơn, cào sơn
- Khi gia công lên bề mặt vật liệu sẽ giúp sơn phát huy nhiều ưu điểm vượt trội và trở nên bền bỉ
- Hóa chất được sử dụng rộng rãi gần như ở trong tất cả các loại sơn từ sơn thường đến sơn đặc biệt.
- Sử dụng dung môi pha sơn 053 sẽ làm cho sơn sử dụng dễ dàng và giúp tăng khối lượng phủ bề mặt của sơn.
- Vì vậy dung môi là một sản phẩm không thể thiếu trong ngành sản xuất chất phủ bề mặt hiện nay
- Tuy nhiên, lại là loại dung môi rất dễ bay hơi khi tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời
- Chỉ nên pha dung môi pha sơn KCC dùng cho sắt thép từ 5-10% thể tích
- Cách pha đơn giản, rất dễ dàng sử dụng và bám chắc hơn trên bề mặt thi công
- Đặc biệt là bề mặt sơn sau khi hoàn thiện nhẵn bóng
- Loại dung môi không có chất độc hại, không gây ô nhiễm môi trường xung quanh con người

Dung môi pha sơn 053 được sử dụng khi nào ?

Được ưa chuộng và sử dụng rộng rãi trong thị trường hiện nay. Dòng sản phẩm dung môi pha sơn 053 được sử dụng rộng rãi tại các trường hợp nào

- Dùng để pha cùng sơn lót epoxy và sơn phủ epoxy KCC
- Chuyên dùng cho kim loại, sắt thép, kết cấu thép
- Hoặc khi cần làm sạch thiết bị, dụng cụ thi công sơn sau khi công việc hoàn thành
- Khi sơn quá đặc, bạn không thể thi công hãy thêm dung môi vào sơn (không quá 10%) để làm loãng sơn hay còn gọi là giảm độ “nhớt” của sơn
- Ngoài ra, cũng có công dụng khác của dung môi pha sơn 053, đó là ngăn cản tình trạng sơn đóng rắn sau khi pha nhưng chưa sử dụng hết

Hướng dẫn cách sử dụng dung môi pha sơn 053 chi tiết nhất

Công trình có bền và đạt hiệu quả cao nhất hay không phụ thuộc vào một loại vật liệu tốt và một quy trình thi công đúng kỹ thuật. Với các bước hướng dẫn dùng dung môi pha sơn 053 sau đây hiệu quả đạt được sau thi công sẽ không làm bạn thất vọng.

Bước 1: Dụng cụ

- Đồ bảo hộ lao động: Quần áo, đeo găng tay cao su, khẩu trang và mắt kính
- Sơn lót epoxy KCC
- Và sơn phủ epoxy KCC
- Dung môi pha sơn 053
- Tất cả các dụng cụ cần thiết khác

Bước 2: Làm sạch bề mặt cần thi công

- Yêu cầu vệ sinh lại bề mặt, loại bỏ dầu mỡ, bụi bẩn và tạp chất trên bề mặt cần sơn.
- Đây là công đoạn nền tảng để tạo nên chất lượng sản phẩm đạt chuẩn.
- Trong bước tuy không phải là bước yêu cầu về kỹ thuật cao nhưng lại yêu cầu kinh nghiệm cao.
- Người có kinh nghiệm mới có thể đánh giá được bề mặt đã đạt chuẩn.
- Khi bạn làm chuẩn bước này để tránh các sự cố khi thi công công sẽ không xảy ra

Bước 3: Pha trộn dung môi

- Sau khi trộn đều sơn Epoxy dùng cho kim loại thì mới cho dung môi pha sơn KCC 053 để pha cùng.
- Nên pha lượng vừa đủ không nên pha quá nhiều dung môi pha sơn 053
- Vì nếu pha quá nhiều vì sơn sẽ bị loãng; giảm độ phủ và ảnh hưởng tới độ láng mịn của bề mặt sơn khi hoàn thiện.
- Thông thường, thì người ta thường pha sơn KCC và chất pha loãng theo tỉ lệ là 4:1.
- Tỉ lệ này được được thử nghiệm nhiều lần và chứng minh là một tỷ lệ tốt.

Một số điều cần chú ý khi sử dụng dung môi pha sơn KCC

- Phải sử dụng dung môi pha sơn 053 chính hãng, đảm bảo chất lượng
- Bảo quản dung môi ở những nơi khô ráo, thoáng mát, tránh những nơi có nhiệt độ cao, những nơi dễ cháy nổ.
- Không sử dụng những thiết bị, vật dụng có khả năng phát lửa khi ở gần nơi chứa dung môi.
- Môi trường làm việc thông thoáng, trang bị đầy đủ trang thiết bị phòng cháy chữa cháy; thường xuyên kiểm tra nồng độ dung môi trong không khí.
- Sử dụng đầy đủ trang thiết bị, bảo hộ lao động phù hợp khi làm việc.
- Nắm rõ kiến thức về các loại dung môi và các thông tin cơ bản trong xử lý sự cố với dung môi hóa chất
- Tuân thủ nghiêm ngặt quy trình xử lý dung môi hóa chất
- Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng dung môi của nhà sản xuất

An toàn và sức khỏe

- Để dung môi pha sơn 053 tránh xa tầm tay của trẻ em
- Tuyệt đối không để chất pha loãng sơn dính vào mắt, mũi và da
- Không được hít mùi quá lâu sẽ khiến người sử dụng cảm thấy khó chịu
- Không được ăn uống hay hút thuốc trong quá trình sử dụng
- Không được vứt, đổ bừa bãi dung môi pha loãng sơn qua cống thoát nước mưa hay xuống đất, nó rất dễ gây ra ô nhiễm
- Hóa chất pha sơn phải được bảo quản một cách cẩn thận, ở những nơi không gian thoáng mát, tránh tiếp xúc trực tiếp với ánh sáng mặt trời.
- Không nên làm việc với chất pha loãng sơn ở những khu vực bí khí, không có chỗ thông hơi
- Nếu bị sơn dính lên mắt thì phải rửa ngay với nước sạch
- Hoặc có triệu chứng bất thường thì đến gặp bác sĩ nơi gần nhất để chuẩn đoán kịp thời