

Mô tả chi tiết về hoá chất tẩy rỉ sắt thép Inofos

- Tên sản phẩm: Hoá chất tẩy rỉ chống rỉ sắt thép Inofos
- Mã sản phẩm: Inofos
- Quy cách đóng gói: Thùng nhựa 20, 25 hoặc 30 lít
- Thời 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



Hoá chất tẩy rỉ chống rỉ sắt thép Inofos

Đặc điểm nổi bật của hoá chất tẩy rỉ sắt thép Inofos

Được cấu tạo bởi nhiều thành phần đặc biệt nên khả năng chống tẩy rỉ của nó là vô cùng tuyệt vời. Cùng xem chất tẩy rỉ Inofos sở hữu cho mình những ưu điểm nổi trội gì sau đây nhé.

- Hoạt chất có thể phosphat hóa kim loại ở nhiệt độ thường, tạo ra một lớp polymer trên bề mặt kim loại có tính năng chống gỉ và độ bền không thua kém phương pháp thực hiện ở nhiệt độ cao.
- Được cấu tạo từ axit vô cơ, các tác nhân ức chế và thấm xuyên.

- Tạo lớp màng bảo vệ ăn mòn điện hóa.
- Inofos tạo màng phosphat kim loại chịu nhiệt độ cao, chịu kiềm, axit và nước muối tốt.
- Màng có độ cứng, độ bền va đập cao.
- Màng có độ bám dính tốt và tạo nền gắn bám chắc cho các lớp sơn hoàn thiện tiếp theo nhờ cấu trúc xốp của màng phosphat.
- Màng không làm ảnh hưởng đến tính chất của bê tông.
- Không ăn mòn, không gây ảnh hưởng đến tính chất của sắt thép sau khi sử dụng.
- Sau khi quét/phun, nếu tiếp xúc với nước sẽ tạo nên hạt polyphosphat màu trắng; không gây ảnh hưởng đến tính chất của sắt thép, bê tông.
- Không gây hại cho sắt chưa bị gỉ và an toàn với các kim loại khác.
- Không gây ảnh hưởng đến nhựa và các loại sơn
- Chất tẩy rỉ sắt thép Inofos không chứa axit và kiềm nên sẽ không ăn mòn sắt thép và ảnh hưởng đến các chất liệu khác trên thiết bị (nhựa, cao su, sơn,...).
- Làm sạch nhanh chóng bề mặt cứng các vết ố, rỉ sét.
- Được xây dựng dựa trên nền nước với các tác nhân khử đặc biệt biến đổi lớp oxit sắt, hoàn nguyên trở lại sắt ban đầu đầu mà không gây ảnh hưởng nào tới sức khỏe, sự an toàn hay môi trường.

Chất tẩy rỉ sắt thép Inofos được ứng dụng trong các hạng mục nào ?

Thuộc trong những dòng tẩy rỉ cao cấp nên Inofos rất phù hợp cho nhiều hạng mục khác nhau. Chất tẩy rỉ sắt Inofos thường được ứng dụng cho những công trình sau:

- Inofos chống rỉ sắt, bảo vệ các vật liệu kim loại trong kỹ thuật chế tạo, xây dựng, trang trí nội thất .
- Trong xây dựng, chất tẩy rỉ sắt thép Inofos còn dùng để tẩy sạch các lớp gỉ trên bề mặt sắt thép, giảm thời gian và chi phí tẩy rửa bề mặt sắt thép.
- Làm sạch bề mặt thép, kim loại và các vật liệu được chế tạo từ thép.
- Làm sạch dụng cụ thép kim loại, khuôn đúc mẫu bê tông, ván khuôn thép.
- Tẩy rỉ bề mặt sắt thép bị gỉ vàng, tẩy rỉ cốt thép xây dựng.
- Bảo quản sắt thép, ngăn ngừa ức chế gỉ sắt.



Công dụng của hoá chất tẩy rỉ chống rỉ Inofos

Những cấp độ gỉ sét hiện nay

- Cấp độ gỉ A: Bề mặt thép được bao bọc toàn bộ bởi một lớp áo tôn và có rất ít gỉ.
- Cấp độ gỉ B: Bề mặt thép bắt đầu gỉ và lớp áo tôn bắt đầu bong tróc.
- Cấp độ gỉ C: Bề mặt thép đã tróc hết lớp áo tôn, nhưng các lỗ rỉ vẫn khó nhận biết bằng mắt thường.
- Cấp độ gỉ D: Bề mặt thép đã gỉ và các lỗ rỉ đã nhận biết được bằng mắt thường.

Quy trình sử dụng chất tẩy rỉ sắt thép Inofos đúng cách đạt hiệu quả cao

Thi công chất tẩy rỉ sắt thép Inofos vô cùng đơn giản và rất dễ thực hiện. Mọi sản phẩm đều có hướng dẫn cùng cách thi công trên bao bì, vỏ thùng hoặc trong tài liệu hướng dẫn kèm theo. Bạn không cần là một người am hiểu nhiều cũng có thể tự thực hiện dễ dàng.

Bước 1: Chuẩn bị dụng cụ

- Chổi quét sơn, chậu, xô nhựa
- Bình xịt hóa chất, súng phun
- Chất tẩy rỉ sắt thép Inofos
- Găng tay, khẩu trang, kính và quần áo bảo hộ

Bước 2: Làm sạch bề mặt

- Bề mặt sắt, thép trước khi xử lý bằng chất biến đổi gỉ; cần được thổi sạch bụi bẩn cũng như khô hoàn toàn và không dính dầu mỡ.

- Trong quá trình thi công cần điều kiện khô ráo; cần được che chắn tránh sản phẩm tiếp xúc với nước.
- Bởi khi thi công nếu để nước dính vào khi bề mặt chưa khô sẽ tạo màu trắng trên bề mặt; không ảnh hưởng đến độ bám dính bê tông-cốt thép nhưng gây mất mỹ quan

Bước 3: Bắt đầu sử dụng hoá chất

- Không cần pha loãng chất tẩy rỉ sắt thép Inofos trước khi sử dụng.
- Dùng chổi, cọ, giẻ hoặc súng phun tạo một lớp mỏng trên bề mặt kim loại đã được làm sạch.
- Trong thời gian tạo màng, không được tiếp xúc với nước. Sau khi màng khô có thể tiếp tục sơn hoàn thiện hoặc đổ bê tông.
- Lượng sử dụng: 10-20m²/lít (tùy thuộc kỹ thuật sử dụng và độ dày của lớp gỉ).
- Bảo quản trong thùng chứa, chất lượng không bị ảnh hưởng khi tồn trữ thời gian dài.



Hướng dẫn cách sử dụng hoá chất tẩy rỉ Inofos

Những điều cần đảm bảo an toàn sức khoẻ khi dùng

- Khi sử dụng nên mặc đồ bảo hộ, đeo gang tay, khẩu trang và kính mắt
- Tránh để chất tẩy rỉ vương lên mắt, mũi và da
- Không được hít mùi hoá chất quá lâu sẽ gây khó chịu
- Không được vứt chất thải ở nơi không đúng quy định của địa phương
- Khi dùng không nên ăn uống hay hút thuốc
- Nếu trong trường hợp dính vào mắt thì phải rửa ngay bằng nước sạch



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

- Hoặc có triệu chứng bất thường thì đến gặp ngay bác sĩ nơi gần nhất để chuẩn đoán kịp thời
- Nên để chất tẩy rỉ sắt thép Inofos tránh xa tầm tay của trẻ em