

これだけで強力防錆！(屋内用)

パワー防錆EP2000

最小限のケレン作業でOK！ 抜群の作業性！
優れた耐化学薬品性・耐摩耗性・耐湿性

最小限の研磨作業(3種ケレン)で下処理が完了。
下塗りなしでも高い防錆力を発揮し、シャシーや屋内
の施設や設備などの錆を長期間抑えます。
混合比率1:1(重量比)と取扱いも簡単で作業性も抜群です。



色調 調色対応(白塗工色番号で指定)

容量 9kgセット(主剤・硬化剤 各4.5kg)

目的 屋内防錆上塗り

用途 ・防錆上塗り(新設の防錆塗装、防錆補修)
・工場、プラント、倉庫、鋼材建造物全般
・コンクリート面の防錆・防食・劣化防止

混合比率 主剤:硬化剤 / 1:1(重量比)

塗布面積 約28㎡(320g/㎡:1~2回塗り)※被塗物、作業方法などで異なります。

塗り重ね可能時間 約1時間~7日

硬化時間 約16時間 ※気温20℃・湿度60%の環境下での目安

使用方法

- ① 浮き錆や不活性塗膜は除去し、ケレン(3種ケレン以上)を行ってください。活性塗膜部分は、表面の目荒しを行ってください。
 - ② 被塗面のダスト類を除去してください。海水・酸・アルカリなどで汚染されている場合には、清水洗浄を行ってください。
 - ③ 混合前に主剤・硬化剤をそれぞれ、電動攪拌機などで粘度が均一になるまで攪拌してください。
 - ④ 主剤と硬化剤を1:1(重量比)の割合で混合し、電動攪拌機などで2分程度よく混ぜ合わせてください。
- ※塗料は1時間程度で使い切れる量を混合してください。(気温20℃の環境下での目安。夏場などの高温時は15分程度を目安に調整してください。)
- ⑤ 塗装は、刷毛・ローラー・エアレスガンを使用してください。
 - ⑥ 使用後の容器・工具類は【EPレデュサー】、またはラッカーシンナーで洗浄してください。
 - ⑦ 16時間以上乾燥させてください。
- ※乾燥時間は、気温20℃・湿度60%の環境下での目安です。状況に合わせて調整してください。

注意点

- 【屋内用】です。屋外及び日光にさらした場合、黄変、色あせ、チョーキングが起きる事があります。
 - 低温時や硬化反応中に塗膜表面に結露・湿気が加わると、ブラッシング現象を起こす事があります。
 - 硬化剤混入後、通常はすぐに使用できますが、低温時(10℃以下)には30分程度、熟成時間を取り使用してください。
 - 作業状況に応じて主剤・硬化剤を混合した重量に対し10%を限度に【EPレデュサー】を使用して希釈してください。
 - エッジ・ボルト部などは、あらかじめ刷毛などで先塗りをしておいてください。
 - 直射日光の当たらない冷暗所に保管しお早目に使い切るようにしてください。
- また開封後はしっかり蓋をして密封してください。

特長

1. 高い防錆力
2. 最小限の表面処理でOK(3種ケレン以上)
3. すでに発生している錆の進行を抑制
4. 混合比率1:1(重量比)と取り扱いも簡単
5. 錆面、溶融亜鉛メッキ、ステンレス、コンクリート被膜面など、多種多様な素地に対応

工程図

EP2000だけで強力な塗膜を形成し、錆をしっかり押さえるから
作業工程の大幅な短縮が可能に。

【工程表】

※一例

素地調整	EP2000 (1回塗り)
------	------------------

※塗装回数は、素地の状態など
塗装条件によって異なります。

【開発・製造元】

ヒトの生命を守り — あらゆるモノの再生・補強・延命化も

株式会社 染めQテクノロジー

〒306-0313 茨城県猿島郡五霞町元栗橋5971番地31
TEL:0280-80-0005(代) FAX:0280-80-0006(代)
<https://sodayq.com/>

【販売元】

※受注生産品のため納品までお時間をいただいております。
□掲載している内容の一部及びすべてについて、無断で転写、転用、編集、改変、販売などの二次利用を固く禁じます。
□掲載している内容は、予告なく変更する場合があります。