

屋外対応 水性サビ止めワックス BF3-89

約30分の速乾性で、不要時は洗剤で除去できる

特 徴

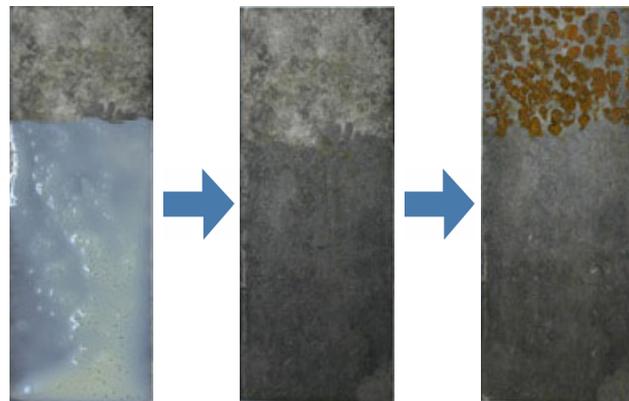
- 鉄・銅・真鍮をはじめ、幅広い金属に対応します。
- 露天屋外でも約6ヶ月～2年間の効果。(膜厚による)
- 不要なときは、アルカリ性洗剤を使って除去可能。
- RoHSやREACHの環境基準に対応した安全製品。

用 途

- タンク・パイプ・鉄筋構造物などの錆び防止に。
- 安全な水性で、かつ速乾性の防錆剤が必要なとき。
- 後工程で、防錆剤を除去する必要があるとき。
- 厚塗りをすれば、金属表面の傷付きも防止します。



BF3-89



■ 防錆試験

- ① 本液を鉄板に刷毛塗りにて塗布(乳白色)
必要な場合は、水道水で1.5倍まで希釈可能です。
- ② 約1時間(20℃)で透明色に変化して定着完了。
- ③ 非常に酸化力の強い「塩素」を用いて、24時間の防錆試験を実施。
塗布部にはサビが発生しません。
不要な場合は、アルカリ性の洗剤で除去することもできます。

※必ず事前にテストをしてください。

| 仕 様 | |
|----------|--------------------------------|
| 防錆成分 | アミン系カルボン酸塩 |
| 防錆方法 | 強力な分子結合 |
| 対象物 | 鉄・銅・真鍮をはじめ、幅広い金属に対応 |
| 容量 | 4リットル・19リットル |
| 色 | 乳白色(乾燥後は半透明) |
| 乾燥時間 | 約30分間(25℃) |
| 標準塗布面積 | 約2.5～13㎡/L(膜厚:約0.20～0.03mm) |
| 防錆期間(屋外) | [膜厚0.2mm] 約2年間 [膜厚0.05mm] 約6ヶ月 |
| 塩水噴霧試験 | [膜厚0.05mm] 2,000時間 |

お問い合わせは

タニムラ株式会社

クリーン資材部

〒630-8144 奈良県奈良市東九条町116番地 TEL 0742-506-506

URL: <http://www.tanimura.biz/>

E-mail: info@tanimura.biz

Copyright tanimura corp. All rights reserved.

環境対応 防錆・サビ除去シリーズ

全シリーズの性能比較表

※必ず事前にテストをしてください。

| サビ除去剤 | | | | | | |
|-----------|---------|---|---------|-------|-------|-------|
| 製品名 | 型番 | 鉄 | アルミ・マグネ | 刷毛塗り※ | 短期防錆※ | 寸法精度※ |
| サビ除去液 | BF4-22 | ○ | | ○ | | |
| 酸不使用サビ除去液 | MK-RRE | ○ | | | | ○ |
| アルミサビ除去液 | BF4-26L | | ○ | | ○ | |

※刷毛塗り… 指定の増粘剤を混ぜて粘度を上げます。

※短期防錆… 屋内保管時のサビを防ぎます。(約1~2週間)

※寸法精度… 除去液に浸けた時の金属溶融によるごく僅かな寸法減少がない。(錆びていない部分のみ)

| 防錆剤【屋内保管用】 | | | | | | |
|------------------|--------|------|------|------|-----|------|
| 製品名 | 型番 | 食品工場 | 食品容器 | 傷防止※ | 即効性 | 気化防錆 |
| 防錆ストレッチフィルム(ラップ) | CT-STR | ○ | ○ | ○ | | ○ |
| 防錆パウダー | BF6-09 | | | | ○ | ○ |
| 防錆タブレット | CT-ART | | | | | ○ |
| 防錆液 | BF3-77 | | | | ○ | |
| 防錆洗浄剤 | BF4-16 | ○ | | | ○ | |
| 防錆スプレー | BF3-37 | | | | ○ | ○ |
| 手で剥がせる防錆剤 | BF3-72 | | | ○ | ○ | |

※傷防止… 防錆剤の塗布や包装を行うことで金属表面を傷から守ります。

| 防錆剤【屋外用】 | | | | | | |
|-------------------|----------|-------|------|-------|------|-----|
| 製品名 | 型番 | 錆に塗布※ | 長期防錆 | 除去可能※ | 耐摩耗性 | 耐熱性 |
| 防錆ワックス | BF3-89 | | | ○ | | |
| 防錆プライマー | CT-CVT | ○ | ○ | | | |
| 防錆アクリルコーティング(クリア) | BF3-86CL | | ○ | | | ○ |
| 防錆アクリルコーティング(アルミ) | BF3-86AL | | ○ | | ○ | ○ |

※除去可能… 洗浄などを行うことで塗布した防錆剤を取り除くことができる。

※錆に塗布… サビに直接塗布することができる。

| 防錆剤【添加剤】 | | | | | | |
|-----------------|---------|------|---|-----|-------|-------|
| 製品名 | 型番 | 気化防錆 | 水 | 溶剤系 | 炭化水素系 | アルコール |
| 冷却水・タンク用(閉鎖空間用) | BF6-49 | ○ | ○ | | | |
| 防錆パウダー | BF6-09 | | ○ | | | |
| 塗料用(溶剤系) | BF5-365 | | | ○ | | |
| 揮発性液体用 | BF2-38 | | | | ○ | ○ |

お問い合わせは

タニムラ株式会社

クリーン資材部

〒630-8144 奈良県奈良市東九条町116番地 TEL 0742-506-506

URL: <http://www.tanimura.biz/>

E-mail: info@tanimura.biz

Copyright tanimura corp. All rights reserved.