

# 防錆ストレッチフィルム CT-STR

## 食器や食品容器にも使えるサビ防止ラップ/安全性

### 特 徴

- 食品容器にも使用可能な安全なFDA認可品。
- RoHS・REACHに対応した環境対応製品です。
- 弱い粘着力があり製品に貼り付けて保護も可能。
- 亜硝酸塩不使用の人体に安心な製品です。

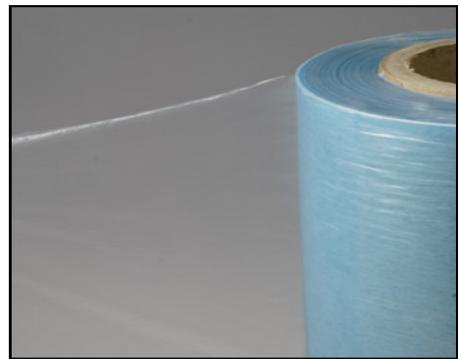
### 用 途

- 食品コンテナ・加工機械・などの食品関連に。
- 金型・工具のサビ止めなど工業用防錆材として。
- 金属部品の傷つき・擦り傷対策の保護シートに。
- 海上輸送で結露する部品や製品の防錆に。



CT-STR

※必ず事前にテストをしてください。

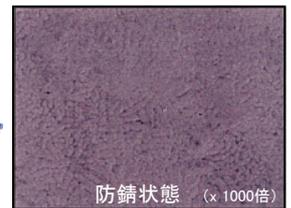
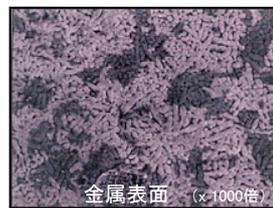


強度の比較 (100 $\mu$ 換算) 流れ方向/幅方向

	CT-STR	一般LDPE
引張強度 [lbf]	13.75 / 13.88	10.20 / 10.06
伸び [%]	523 / 467	379 / 350
引張強度 [psi]	3448 / 3624	2665 / 2705
引裂強度 [GF]	880 / 2208	437 / 608
突刺強度 [GF]	1.19	1.26

### 仕 様

原材料	ポリエチレン
防錆成分	カルボン酸塩
対象物	鉄から各種合金まで (あらゆる金属)
リサイクル性	ポリエチレンフィルムとして
色	ブルー
防錆期間	約3~4年 (屋内環境)
サイズ	25 $\mu$ × 300mm × 457m 巻き



#### ■ 防錆のメカニズム

- ① 製品の気化性成分が金属の周りに充満する。
- ② 金属表面を分子レベルで覆ってしまい、酸素分子との結合を阻止します。  
金属の物理特性(電気特性など)は変わりません。

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](mailto:info@tanimura.biz)

Copyright tanimura corp. All rights reserved.

※このカタログ記載の仕様および外観は改良のため、予告なく変更することがあります。記載の仕様は、2008年1月現在のものです。

# 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	○			○	
サビ除去液 (高粘度)	BF4-23	○		○	○	
酸不使用サビ除去液	MK-RRE	○				○
アルミサビ除去液	BF4-26L		○		○	
アルミサビ除去液 (高粘度)	BF4-26G		○	○	○	

※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
防錆紙	CT-ARP	○	○			○
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)	BF6-49	○	○			
水性防錆液	BF3-77		○			
溶剤系塗料用	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](mailto:info@tanimura.biz)

Copyright tanimura corp. All rights reserved.