

防錆ストレッチフィルム CT-STR

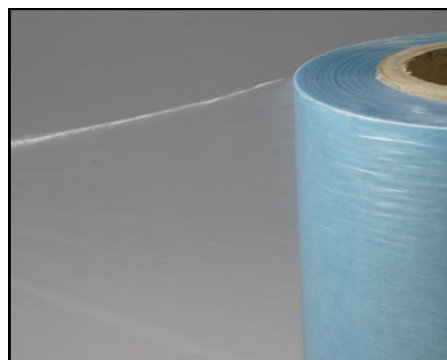
食器や食品容器にも使えるサビ防止ラップ/安全性

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。

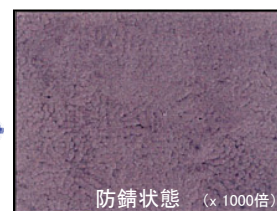
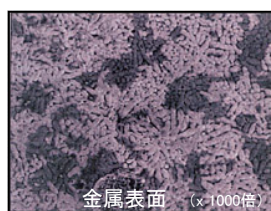


強度の比較 (100 μ 換算) 流れ方向/幅方向

	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 μ × 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

Copyright tanimura corp. All rights reserved.