V.C.I Volatile Corrosion Inhibitor

気化性防錆フィルム
リオラスター

RYOKO CHEMICAL

菱江化学株式会社

気化性防錆フィルム　リオラスター

はじめに

金属の錆、変色を防ぐ防錆の歴史をみますと、まず塗油に始まり、その後の気化性防錆剤の開発、そしてこれらをより機能的に応用したものとして、前者の油紙があり、後者の防錆紙があります。

品質管理、生産管理、合理化など急速で多様に変化していくニーズに対応すべく、当社では防錆技術の向上、新用途に適合した製品開発にいち早く取り組み、その一環として防錆フィルムが開発されました。

21世紀に入り世界各国で地球環境問題の一環として資源の有効活用が叫ばれるようになり、こうした時流を背景にリサイクルが容易な気化性防錆フィルムが一躍脚光を浴びるようになりました。

当社には半世紀にわたる防錆業界で培った知識、経験、技術の集積があり、これをもとに防錆剤の開発、フィルムとの適合性などあらゆる角度から検討を重ねております。

今回発表の新製品「リオラスター」は新しいタイプの防錆フィルムで、品質、作業性、生産管理など多くのすぐれた特徴をもち、自信をもって新発売いたします。

1. 品質特性

① 優れた防錆効果

各種防錆剤のブレンドにより画期的な防錆効果を実現致しました。

② 鉄系・非鉄系金属共用

当社独自の知見により、従来では防錆効果の点で鉄系、非鉄系と独立していた品種を統一可能に致しました。(同上)
それにより品種管理で、在庫が抑制され在庫コストが低減されます。

③ 多種多層品

引張強度や突刺し強度などの包装特性に優れ安定した長期防錆効果を実現させただけでなく、気化防錆剤のブリードアウトを最小限に抑えております 。

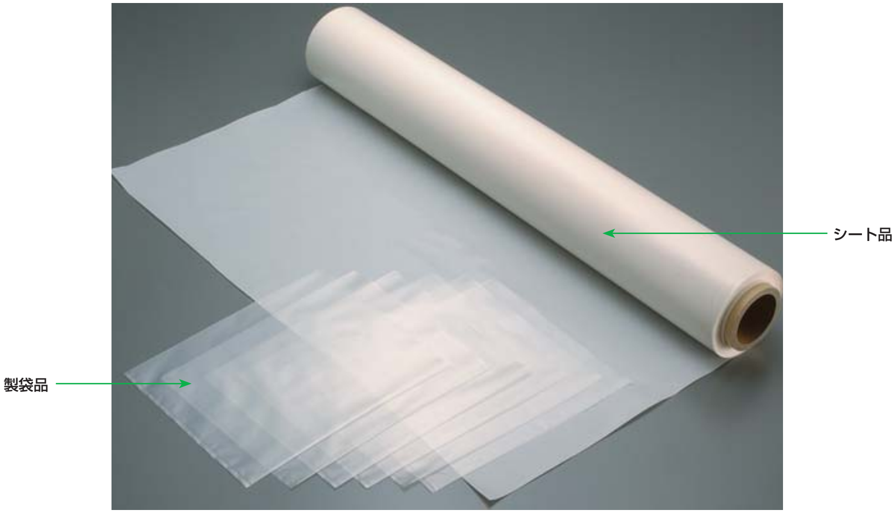
2. 使用上の注意

①金属に異物、ホコリ、指紋等が付着しておりますと、発錆の原因となります。
　包装前に洗浄を充分に行い、包装時の取扱いに注意してください。

②当社の防錆フィルムはポリエチレンラミネート紙で包装されているため、そのままの状態では殆ど気化喪失はありませんが、開封後の残りのフィルムは劣化防止のため元の包装に戻してください。
　さらに保管に際しては温度が低く乾燥した直射日光の当らない室内が適しています。

③開封後の残りフィルムは、元の包装に戻し保管ください。

3. 製品のご案内（規格品）



	品　名	厚　さ　μ	幅　mm	長　さ	備　考
ロール	レギュラー	80 100	1000 2000	100M 100M	
	カスタム	60～200	最大4000まで	ご相談	
シート	レギュラー	80	1000	1000	
チューブ	カスタム品 （角底も可）	60～200	100～1500	ご相談	角底も可
ストレッチ	カスタム	50～100	ご相談	ご相談	

※ 防錆設計よりご相談にお応えさせていただきますので、お気軽にご用命ください。

菱江化学株式会社

RYOKO CHEMICAL

生活産業事業部　生活産業営業部

本　　社　〒103-0023　東京都中央区日本橋本町4-12-20
PMO日本橋本町
TEL.(03)6861-0056　FAX.(03)6861-0035

大阪支店　〒541-0042　大阪市中央区今橋4-4-7(京阪神淀屋橋ビル8階)
TEL.(06)6202-6531　FAX.(06)6202-6538

名古屋支店　〒450-0002　名古屋市中村区名駅3-15-1(名古屋ダイヤビル2号館7階)
TEL.(052)571-5421　FAX.(052)571-5423

福岡支店　〒812-0013　福岡市博多区博多駅東1-11-5(アサコ博多ビル2階)
TEL.(092)473-7780　FAX.(092)481-1909

仙台支店　〒980-0013　仙台市青葉区花京院1-1-20(花京院スクエア16階)
TEL.(022)225-1577　FAX.(022)265-9169

http://www.ryoko.co.jp

2017.01