

●●●気化性防錆フィルムとは

常温で気化性を有する金属腐食抑制剤を練りこんだフィルムで、その気化ガスは金属表面に化学的、物理的に金属の腐食を防止する雰囲気を形成して、金属の腐食を防止するものです。

気化性防錆剤は一般的に英語名の頭文字をとり VCI (Volatile Corrosion Inhibitor) と呼びます。

●●● “TOMOE VCI フィルム” (気化性防錆フィルム) の特徴は

即効性と持続性を兼ね備えています。フィルムが透明なため、内容物の確認が容易にできます。(一般的なポリフィルムと区別するため薄い緑の色をつけております)

通常のポリエチレンフィルムと同様にヒートシールが可能です。

金属部分の錆の他、変色・曇り、白錆・ステインの防止にも効果を発揮します。

鉄・非鉄（主として銅）を問わず防錆効果があります。

亜硝酸や法律で規制されている有害物質等は含んでおりません。

●●● “TOMOE VCI フィルム” (気化性防錆フィルム) の形は

ロール巻き / 平袋 / ガゼット袋 / 角底袋

●●● “TOMOE VCI フィルム” (気化性防錆フィルム) 「ラステック」

常温で気化性を有する金属腐食抑制剤を練りこんだフィルムで、その気化性ガスは金属表面に化学的、物理的に金属の腐食を防止する雰囲気を形成して、金属の腐食を防止するものです。

形	サイズ	商品コード
ロール巻き	0.1mm×1200mm×150M	JVC101
ロール巻き	0.1mm×1200mmW×75M	JVC102
ロール巻き	0.08mm×1200mmW×100M	JVC112
平袋	0.08mm×100mm×150mm	JVC002
平袋	0.08mm×150mm×200mm	JVC003
平袋	0.08mm×250mm×350mm	JVC005
平袋	0.08mm×750mm×750mm	JVC015
平袋	0.08mm×400mm×550mm	JVC025
平袋	0.08mm×300mm×400mm	JVC052
平袋	0.08mm×550mm×650mm	JVC066

●●●防錆フィルム袋形状



●●●“TOMOE VCI フィルム”（気化性防錆フィルムの使用上の注意点

被防錆金属に洗浄等や温度、湿度、包装方法等の使用条件により影響がありますので、事前にご確認願います。若しくはご相談ください。

保管場所は室内冷所にてまた速やかなる御使用が理想的です。

メタレックス使用 TOMOE VCI フィルム

## 気化性防錆フィルム 性能試験

試験方法 JIS Z 1535-94(気化性さび止め紙)による

鋼材

他金属

注水

テストピース

VCIフィルム

VCIフィルム

グリセリン水溶液 20℃×20hr

グリセリン水溶液 65℃×5day

株式会社ジェイネット

〒160-0021 東京都新宿区歌舞伎町 2-45-5 新宿永谷ビル 8階

電話番号：03-3207-6591 / FAX 番号：03-3207-6579