

VpCI-105 デバイス 防錆エミッター

(特許取得)



VpCI-105 エミッター

製品概要

VpCI-105 エミッターは、換気装置が設置されていない金属製コンポーネントや部品、及び工具ボックス等内容積141リッターまでの空間に防錆処置を施す非常にユニークな防錆材です。VpCIが気化し、稼働中、輸送中或いは貯蔵中の重要部品、組み立て部品、高価な電子機器類の金属部の表面に単分子の保護膜を形成し防錆します。

VpCI-105は、小型のプラスチックの容器入りで、タイベック(微細な空気穴のある)製の蓋がシールされている特許防錆剤です。タイベック膜を通し、VpCI分子は外部に、染み出すように空气中に放出されます。

VpCI-105は、塩害や湿気、汚染空気、硫化物、ソーダ等その他、金属に弊害のある環境下に於いても、長期に渡り防錆効果を与えます。

適応機器類例

- 稼働中及び梱包、貯蔵中の電気機器
- 海洋ナビシステムや通信機器類
- 航空関連電子コントロールシステム
- 電気モーター

- スイッチ類
- フューズボックス、配電ボックス
- 医療機器類
- 通電ワイヤー、配電ターミナル
- 科学・理科計測機器類
- 電信電話、遠隔電子装置等
- リモートコントロール
- 手持ちバッテリー駆動機器
- 工具箱、部品保管、その他コンテナボックス

特徴

- * 経済的
- * 継続的に、24ヶ月にわたり稼働中、休止期間中防錆機能を発揮します
- * 汚染及び湿気のある環境でも有効です
- * 通電及び工学的及び機械的機能を阻害しません
- * 多種金属に有効です
- * 素早く、簡単に設置できます
- * 利便に富む使用勝手 乾燥機能もあります。
- * 無毒で安全に使用 FDA, USDAの認可済み
- * USミリタリー、NATOの承認済み
- * NSN 6850-01-406-2060 取得
- * 小型で空間の省略、目立たない防錆具です。
- * 亜硝酸塩、シリコン及びリン系の物質は使用していません
- * スプレー、拭き取り浸漬作業が必要ありません
- * 南カリフォルニア区域清浄化条例VOC気化有機化学物質規定に合致
- * 裏面 粘着テープ付き
- * 使用開始日 記録シート付き
- * FDA 食品製造加工プラント内の電子/電気機器類の防錆への使用許可取得

- * MIL I-22110C 認可済み
- * RoHSにも対応しています

使用法

VpCI-105エミッターは非常に簡単で便利に設置できます。VpCI-105 エミッターは出来るだけ早い時期、製造工程中或いは組み立て中からの設置をお奨めします。防錆対象の梱包容積に合わせて使用します。事前に防錆対象の表面が清浄で堆積物が無いことを確認して下さい。VpCI-105の底部の粘着テープのカバーを剥がし、接着設置します。剥がしたテープカバーの蓋紙を剥がし、ステッカーとして設置日時、交換予定日を記述し、側面等に貼り付けておきます。

VpCI-105 エミッターはどんな面にでも設置出来ます。防錆容積が141リッター以上の場合、設置固体数を増やして下さい。防錆容積の気密性が薄く、頻繁に開閉が行われる場合は**2年以内の交換**をお奨めします。

最重要な補修作業後はVpCI-105を交換し、エレクトリ コア VpCI-238、239を内部に軽くスプレーする事をお奨めします。

物性

外見	タイベック蓋付きグリーンのプラ
ケース	
包装	カートン当たり 個別ケース20個入り
保護容積	141 リッター
標準サイズ	5.7 cm 直径 2.0 cm 高さ、円筒型 プラケース

保管

85℃以下で保管して下さい。

FOR INDUSTRIAL USE ONLY
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN
KEEP CONTAINER TIGHTLY CLOSED
NOT FOR INTERNAL CONSUMPTION
CONSULT MATERIAL SAFETY DATA FOR MORE INFORMATION

工業用使用に限る
子供の手の届かない所に保管の事
容器のふたはしっかり締めて置く事
飲用を混す
詳細については安全データシートを参照の事

限定責任範囲

ここに記述した内容、技術情報・薦めた使用法はコーテック社の信頼すべきと信ずる事前テストに基づいた物では在るが、その精度・完成度に付いて保証はし無い。コーテック社は到着した貨物に付いては無限責任を問われ無いものとする。但し商品が欠陥品で在ると証明された時は、その商品をコーテック社は交換する義務を負うものとする。交換品を要求するには、商品の到着から6ヶ月以内にコーテック社に申し立てをしなければならない。その際の交換品の輸送にかかる経費は申立人の負担とする。

コーテック社は製品の使用にかかる傷害、欠損、被害、また製品の不可使用に付いてもその責を問われないものとする。製品の使用に際し、使用者は目的に合った製品番手を事前に自ら確認、決定しなければならない。且つそれに関わるいづれの危険回避負担は使用者に帰するものとする。ここに述べた説明及び使用法・推薦は何れもコーテック社の各責任者の署名無しには何ら強制力・影響力を持たない物とする。前述の責任・責任範囲は固有の物で、他の全ての暗示的・法的責任、及び他の販売・使用目的の適切さに係る無限の言外の責任等に優先する。コーテック社は偶発的・結果的被害について、何れの場合にもその責任を問われないものとする。



4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA
Phone (651) 429-1100, Fax (651) 429-1122
Toll Free (800) 4-CORTEC, E-mail info@corotecvci.com
Internet http://www.CortecVCI.com

技術的質問については下記へお問合せ下さい。
コーテック社認定テクニカルサポート
株式会社ネクサスCT
TEL : 045-353-8337 FAX : 045-353-8338
HP : http://www.nexus-ct.co.jp