

VCI/VpCI 気化防錆 探知 キット

(ディテクション キット, センサー キット) [特許出願済み]



テストキット セット



テスト開始 : エミッター 111

テスト開始 10分後

Figure. 1

優れた特徴:

一般にVCI/VpCI・気化防錆剤 は気相(空气中に充満)を介して錆の発生を防ぐ製品です。大気の水分に溶け込み金属表面に吸着し防錆するケミカル組成製品です。

VCI/VpCI 気化防錆検知キットは、各種防錆剤(材):紙, 発砲体, 粉状, 油性, 水溶性防錆剤始め, 水処理添加型防錆剤 などから気化し、気相中に存在するVCI/VpCI分子を探知する様特別に開発されたテストキットです。本キットには約50回分のテープが付属しています。棚寿命は24ヶ月で、その間で使い切ってください。

ご注意: 本キットは、VCI/VpCIP フィルムの検知には用いないでください。フィルムへのテストには事前の面倒な調整が必要で準備時間も必要です。

* 本製品は現場での使用にも適しています。

用意するもの:

蓋付きの1リッター容量のジャー
VCI/VpCI テストテープ
VCI/VpCI 探知液
試験体

スコッチテープ

テスト手順:

テスト片をジャーに入れます。:紙の場合、ジャーの内部側面に貼り付けます。粉や液体は皿に1グラム入れ、ジャーの底に置きます。発砲体やエミッターはそのままジャーの底に置きます。(図1参照)

VCI/VpCI テストテープを、先端1cm余りを乾燥分として残しテスト液に浸します。スコッチテープを用い、テストテープをジャーの蓋に止めます。直ちに蓋を閉め、テープがブルーからピンクに変化するのを観察します。

テストを促進するには、40℃のオープンに入れます。

大まかなテスト・変色までの時間は、表1に記載しています。(次頁参照)

本テストは、実施場面でも有効で、VCI/VpCIの存在(効果)を実際の施工場所で確認出来ます。

テーブル 1: 大まかな常温でのテスト完了までの時間 (分)

製品	VpCI エミッター	VpCI エコ デバイス	VpCI-377	VpCI 粉体 VpCI-609	油性 VpCI-326	VpCI 水処理関連 添加剤	VpCI 防錆紙
初期変色まで	2	1	<10秒	2.5	10秒	1	60
変色完了まで	9	5.5	1.5	11	0.5	14	180

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
飲用を混ず
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ぬ。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無いものとする。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、何れの場合もにその責任を問われ無いものとする。



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.corotecvci.com>

printed on recycled paper 100% post consumer
 Revised 11/29/12, Cortec Corporation 2012. All rights reserved. Supersedes: none.
 © 2012, Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying of these materials in any form
 without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited.
 ISO accreditation applies to Cortec's processes only.

お問合せ・お求めは...