

Электронная и Электроаппаратура - Как Её Защитить?

VpCI-101



Надёжность, долговечность, снижение расходов

Коррозия сложной электронной и электроаппаратуры может привести к серьёзным авариям. Коррозия имеет место в процессе производства, перевозки, хранения и эксплуатации аппаратуры. Коррозия вызывается следующими причинами:

- солью, влажностью и загрязнением воздуха, двуокисью серы, аммиаком и кислотными осадками;
- гальванической коррозией, вызванной миниатюризацией аппаратуры;
- работой аппаратуры в загрязнённых условиях.

VpCI-105



VpCI-110



Как препараты VpCI Корпорации Cortec защищают Вашу продукцию

VpCI приспособления, плёнки, эмиттеры выпускаются для защиты электронных устройств, их компонентов и частей, находящихся в невентилируемом закрытом пространстве. VpCI-эмиттер создаёт в этом пространстве испарения, которые осаждаются на металлической поверхности, формируя мономолекулярный защитный слой. Приспособления, плёнки, эмиттеры VpCI могут выпускаться с дополнительными свойствами: влагопоглощающими и антистатическими.

VpCI-150/170



VpCI-125



VpCI-238



Препараты VpCI Корпорации Cortec Решают Анतिकоррозионные Проблемы при Производстве, Хранении и Эксплуатации Сложного Электронного Оборудования

- Электронные платы;
- Электрические панели;
- Компьютерное и телекоммуникационное оборудование;
- Морское, авиационное и военное оборудование;
- Инструмент и контейнеры с запасными частями;
- Электромеханические системы управления;
- Светотехническое оборудование, охранная и прочая сигнализация.

Особенности и Достоинства

- Непрерывная антикоррозионная защита до 2 лет;
- Экономичность использования препаратов;
- Эффективность применения в загрязнённой атмосфере;
- Нетоксичность и безопасность в применении;
- Мономолекулярный слой VpCI препаратов не влияет на электрические, оптические и механические свойства защищаемой поверхности;
- Мультиметаллическая защита;
- Легко крепятся на защищаемом объекте;
- Свободны от нитритов, фосфатов, кремния;

- Многофункциональная защита: ингибиторное, антистатическое и влагопоглощающее действие;
- Компактность приспособлений позволяет использовать их в небольших устройствах;
- Соответствуют условиям защиты окружающей среды.

Cortec VpCI-101 - насыщенное пенообразное средство. Предохраняет свыше 28 литров закрытого пространства в течение 2 лет.

Cortec VpCI-105 - пластиковый эмиттер с Туvek мембраной. Предохраняет свыше 140 литров закрытого пространства в течение 2 лет.

Cortec VpCI-110 - пенообразный эмиттер. Предохраняет свыше 280 литров закрытого пространства в течение 2 лет.

Cortec VpCI-125 - пакет снабжённый антикоррозионной защитой, антистатическим действием и влагопоглощающим эффектом. Предназначен для упаковки электронных компонентов. Предохраняет электронные компоненты от коррозионного и электростатического повреждения.

Cortec VpCI-150/170 - пенообразная насыщенная липкая лента. Обладает антикоррозионным и влагопоглощающим действием. Предохраняет свыше 1.7м³ (VpCI-150) и 6.8м³ (VpCI-170) в течение 2 лет.

Cortec ElectriCorr VpCI-238 - антикоррозионный, антистатический спрей. Был проверен в условиях интенсивной коррозионной обстановки. Эксперимент, соответствующий эксплуатации защищаемого оборудования в течение 7 лет, показал превосходную защиту для мультиметаллов. VpCI-238 формирует быстросохнущую защитную плёнку и может быть использован совместно с эмиттерами для защиты электронной аппаратуры. Плёнка не меняет электрическое сопротивление, магнитные и поверхностные свойства металлической подложки. Новый фреон свободной формулы с улучшенной мультиметаллической защитой. Многофункциональность: мультиметаллическая VpCI защита, антистатическое и очищающее действие. Изолятор - может использоваться для защиты электрических цепей. Влага вытесняется и пропускается в одну сторону защитной плёнкой.

Полная Защита от Коррозии

Препараты Cortec позволяют защитить металл от коррозии на ВСЕХ СТАДИЯХ создания продукции и в процессе её эксплуатации. Cortec выпускает различную антикоррозионную продукцию: технические моющие средства; адгитивы краски и ржавчины; ингибиторы для воды и нефтепродуктов; краски и консерванты, на водной основе и на основе растворителя; порошковые летучие ингибиторы; ингибированную бумагу, ПЭ плёнку, ПУ губку; добавки в бетон, а также многое другое.

LIMITED WARRANTY

All statements, technical information and recommendations contained herein are based on tests Cortec Corporation believes to be reliable, but the accuracy or completeness thereof is not guaranteed.

Cortec Corporation warrants Cortec® products will be free from defects when shipped to customer. Cortec Corporation's obligation under this warranty shall be limited to replacement of product that proves to be defective. To obtain replacement product under this warranty, the customer must notify Cortec Corporation of the claimed defect within six months after shipment of product to customer. All freight charges for replacement products shall be paid by customer.

Cortec Corporation shall have no liability for any injury, loss or damage arising out of the use of or the inability to use the products.

BEFORE USING, USER SHALL DETERMINE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR ITS INTENDED USE, AND USER ASSUMES ALL RISK AND LIABILITY WHATSOEVER IN CONNECTION THEREWITH. No representation or recommendation not contained herein shall have any force or effect unless in a written document signed by an officer of Cortec Corporation.

THE FOREGOING WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO CASE SHALL CORTEC CORPORATION BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.

Distributed by:



Certificate No.70781

Certificate No.81867