

VpCI™-146

Corrosion Inhibiting Paper



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Cortec® VpCI-146 е импрегнирана антикорозионна хартия за индустрията.

Нашата патентована технология която революционизира начина, по който металите са защитени с опаковка.

Cortec® VpCI-146 хартия с превъзходна защита от корозия за черни и цветни метали, което премахва необходимостта от няколко вида хартия за различните видове метали.

Cortec® VpCI - 146 хартията предоставя екологична алтернатива на полиетилена и хартията с восък.

Cortec® VpCI-146 хартията е безопасна за околната среда, не е токсична, биоразградима и е пълно рециклираща. Тава означава VpCI-146 могат да се рециклират с други видове хартиени продукти като кутии, картон и др.

Cortec® VpCI-146 хартията е направена от най-качествената рециклирана хартия крафт без използването на хлор или други изобелващи вещества. Това елиминира установеното замърсяване на опакования продукт при други конкурентни VCI / VPI хартии. VpCI-146 е лесен за използване.

Частите, защитени с VpCI-146 могат да бъдат боядисвани, заварявани, и запоявани без предпазния слой да влияе върху физическите свойства и на най-чувствителни електрически и електронни компоненти, включително на съпротивлението и проводимостта.

ТИПИЧНИ ПРИЛОЖЕНИЯ

Cortec® VpCI-146 хартия може да се използва за защита на продукти при съхранение и превоз в широка гама от приложения: затапване на тръби, вмъкване на ленти в отвори в големи опаковки, както и сепариране на листи между продуктите.

• Метало производство на: рулони, тел на макари, листи ламарина, пръти и др

- Коване и леене: сурови и обработени изковки и отливки.
- Металообработване: щанцоване на ламарина изработка на лагери, крепежни елементи, тръби, пръти, бижута, сребърни изделия, и др.
- Готова продукция: двигатели, машини, оборудване, инструменти, железария, уреди, инструменти, мотори и др.
- Електрически и електронни компоненти, табла, печатни платки и др.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Един продукт за всички черни и цветни метали.
 - Биоразградим. Не съдържа нитрити, фосфати, силикони, хромати или други тежки метали.
 - Напълно рециклируем,
- VpCI™-146 е патентована Антикорозионна хартия.
- Ефективен срещу агресивни среди, включително влажност, SO₂, H₂S и галванична корозия на различни метали.
 - Отговаря на военен стандарт MIL-P-3420E.
 - Предпазния слой не трябва да бъдат отстранен преди допълнителна обработка на повърхностите.
 - Защитава сухи или намаслени метали по време на съхранение, транспортиране както и при морските превоз.
 - Добра бариера срещу влага и устойчива на масла.
 - Естествена хартия без замърсители предпазва от замърсяване на опакованото изделие.
 - Комбинира антикорозионна защита, бариерни свойства и опаковка, в едно изделие.

ЗАЩИТЕНИ МЕТАЛИ

- Карбонена Стомана
- Неръждаема стомана
- Подцинкована стомана
- Чугун
- Алуминиеви сплави
- Мед
- Месинг ($\leq 30\%$ Zn)

НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Продуктите трябва да бъдат опаковани веднага след като са почистени. Продукта трябва да бъде опакован възможно най плътно от VpCI хартията за да може метална повърхност да бъде добре защитена.

Използвайте около (0.09 m²) от VpCI 146 хартия за всеки (0.028 m²) за повърхностна защита, и (0.09 m²) хартия VpCI 146 за всеки (0.01 m²) пространство без деректен допир.

За дългосрочно съхранение до десет години, поставете опакования продукт в херметическа опаковка. Хартията има напечатано лого върху обратната страна на покритието. Също така на разположение като Крепирана хартия .

TYPICAL PROPERTIES

| Property | TAPPI Method | Unit | VpCI-146 | |
|----------------------|--------------|--|----------------|----------------|
| Basis Weight, lbs | T-410 | Lbs/3000ft ² (g/m ²) | 35±2 (57±3) | 60±3 (97±5) |
| Caliper (thickness) | T-411 | Mils (μm) | 3.7 (93) | 6.7 (170) |
| Tear-MD | T-411 | gms | 32 | 114 |
| Tear-CD | T-411 | gms | 45 | 135 |
| Smoothness | T-538 | Sheffield | 200 | 280 |
| Smoothness VpCI side | T-538 | Sheffield | 250 | 300 |

РАЗФАСОВКИ

Стандартни размери:

Конвертор ролки (1.22 м. X 3353 м.)
преобръщане състав (0,91м. X 183 м.),
(1,22м. X 183 м.) и

Листове перфорирани на ролки (0.31м. X 0.31 м.).

Потребителски размери и конструкции на разположение при поискване

САМО ЗА ПРОМИШЛЕННА УПОТРЕБА

ДА СЕ СЪХРАНЯВА НА МЯСТО ДАЛЕЧ ОТ ДЕЦА

ДА СЕ ДЪРЖИ ПЛЪТНО ЗАТВОРЕН

ДА НЕ СЕ КОНСУМИРА

ЗА ПОВЕЧЕ ИНФОРМАЦИЯ КОНСУЛТИРАЙТЕ ДАННИТЕ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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.



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@cortecvci.com
Internet http://www.CortecVpCI.com

printed on recycled paper  10% post consumer

Revised 3/31/06. Cortec Corporation 2002-2006. All rights reserved. Supersedes: 1/10/06. Cortec® is a trademark of Cortec Corporation.

© 2002-2006, Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited.

Distributed by:

CHIMTEC Ltd.
112 - 8TH Primoski Polk Str.
9000 VARNA
BULGARIA
Tel: +359 888 280 563
Email: deian_tachev@yahoo.fr

ХИМТЕК ООД
ул. 8^{ММ} Приморски Полк №112
9000 ВАРНА
Тел: 0888 280 563
Емаил: deian_tachev@yahoo.fr