

ATION  
USA  
FILM  
INHIBITOR-PATENT  
INHIBITOR  
ALL METALS



**HIGH PERFORMANCE VpCl® PACKAGING**

# Cor-Pak® VpCl® Reinforced Paper Corrosion Inhibiting Paper



## ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Cor-Pak® VpCl® Reinforced Paper е високо ценена в индустрията инхибираща подсилена хартия. Нашата патентована парна фаза инхибираща технология коренно промени начина, по който са защитени металите в затворен пакет. Cor-Pak® VpCl® Reinforced Paper осигурява по-висока антикорозионна защита както за цветни, така и за черни метали. Cor-Pak® VpCl® Reinforced Paper премахва нуждата от запасяване с различни видове хартия за всички различните видове метали и сплави, които трябва да защитите. Освен това, Cor-Pak® VpCl® Reinforced Paper не е токсична и не съдържа нитрити, фосфати, силикати или други опасни съставки.

Cor-Pak® VpCl® Reinforced Paper е направена от неутрална естествена крафт хартия от най-високо качество и има отлична устойчивост на скъсване. Тя също така осигурява защитен слой срещу вода, масло и грес. Няма нужда от химични изчисления, химически резервоари или поддръжка на системи за нанасяне. Просто увийте вашите продукти в хартията и прегънете краищата ѝ. При нужда използвайте тиксо лента, за да закрепите краищата на хартията. Покритието VpCl® на хартията се превръща в пара, достигайки всички метални повърхности, за да осигури пълна антикорозионна защита. Изключителното инхибиращо действие на VpCl® образува много тънък и много ефикасен

защитен слой, който не променя външния вид на подуктите и не изисква отстраняване. Частите, които ще се защитават с Cor-Pak® VpCl® Reinforced Paper могат да бъдат боядисани, заварени или споени. Защитният слой не влияе върху физичните качества на най-чувствителните електрически компоненти, в това число върху тяхната проводимост и съпротивление.

## ХАРАКТЕРНИ КАЧЕСТВА

Cor-Pak® VpCl® Reinforced Paper може да се използва за защита на продукти на склад и по време на транспорт по редица начини: отделна опаковка за всеки детайл или чрез вмъкване на листи между детайлите; запушаване на краищата на тръби по време на транспортиране; вмъкване на ленти във впадени места в големи пакети и потплътяване или разделяне на продуктите. Cor-Pak® VpCl® Reinforced Paper се използва при опаковането на метали с остри, неправилни форми или заострени ръбове, там където ще се появят разрези, в случай на опаковане с неподсилена хартия. Също така се използва за предпазване от повреда на продукта по време на транспорт, когато неподсилената хартия няма да бъде подходяща.

Характерните приложения са:

- Металургия: бобини, телени макари, метални листи, лостове и други
- Коване и леене на металите: сурови и обработени изковки и отливки.
- Металообработване: шамповане, метални листи, пружини, лагери, ключалки, тръби, гвоздеи и други.
- Завършени продукти: двигатели, машини, инструменти, железария, устройства, уреди и други
- Електрически и електронни компоненти, табла и други

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Изключително устойчивата хартия ви позволява да не вземате под внимание обичайните въпроси при третиране с неподсилена опаковъчна хартия.
- Един продукт за всички черни и цветни метали.
- Нетоксична. Не съдържа нитрити, фосфати, силикон, хромати или други тежки метали.



## ХАРАКТЕРНИ КАЧЕСТВА

Свойство	TAPPI метод	единица	Cor-Pak VpCI Reinforced Paper
Начално тегло	T-410	Lbs/3000ft <sup>2</sup> (g/m <sup>2</sup> )	70±5 (43±3)
Шублер (дебелина)	T-411	Mils (µm)	9±1 (230 ± 25)

Тест метод	Резултат
Сила на пробиване ASTM D 3420-95B (J)	0.90

Тест метод	MD	CD
Тест за скъсване ASTM D 1922-94A (%)	10.0	9.0

## ЗАЩИТЕНИ МЕТАЛИ

- Въглеродна стомана
- Неръждаема стомана
- Галванизирани стомана
- Чугун
- Алуминиеви сплави
- Мед
- Месинг (≤30% Zn)
- Меки припои

## ПАКЕТИРАНЕ И СЪХРАНЕНИЕ

По поръчка на клиента и налична при поискване.

- Ефикасна срещу агресивни среди, включително влажност, SO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S и галванична корозия, причинена от нееднакви по състав метали.
- Отговаря на военните спецификации MIL-P-3420E.
- Не е необходимо отстраняване на защитния слой преди последващи довършителни операции или покритие на повърхността.
- Защишава сухи или намаслени метали по време на съхранение, транспортиране или презокеански превоз.
- Естествена хартия, която предотвратява замъсряване на пакета.
- Съчетава антикорозионна защита и опаковане само с едно действие.

## МЕТОД НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Продуктът трябва да се опакова възможно най-скоро след почистване, но трябва да е напълно сух. Дръжте VpCI® хартията възможно най-близо до повърхността на продукта, като не оставяте бариера между VpCI® хартията и металната повърхност, която ще бъде защитена.

Използвайте приблизително 0.09 м<sup>2</sup> от VpCI® хартията за всеки 0.28 м<sup>2</sup> повърхност, която трябва да бъде предпазена и 0.09 м<sup>2</sup> от VpCI® хартията за всеки 0.01 м<sup>2</sup> празно пространство. За дългострочно съхранение до 10 години, поставете увития продукт в херметически затворена опаковка.

**Стандартна структура:** Подсилена с фибро стъкло полиетиленова неутрална естествена крафт хартия, покрита с VpCI® вещества.

**САМО ЗА ПРОМИШЛЕНА УПОТРЕБА  
ДА СЕ СЪХРАНЯВА НА МЯСТО ДАЛЕЧ ОТ ДЕЦА  
ДА СЕ ДЪРЖИ ПЛЪТНО ЗАТВОРЕН  
ДА НЕ СЕ КОНСУМИРА**

**ЗА ПОВЕЧЕ ИНФОРМАЦИЯ КОНСУЛТИРАЙТЕ БРОШУРАТА С ДАННИТЕ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

### ОГРАНИЧЕНА ГАРАНЦИЯ

Всички твърдения, техническа информация и препоръки, съдържащи се тук, са на базата на тестове които Cortec Corporation счита за достоверни, но точността и пълнотата им не е гарантирана. Cortec Corporation гарантира че Cortec® продуктите ще бъдат без дефекти, когато се транспортират до клиента. Задължението на Cortec Corporation по тази гаранция се ограничава до подмяната на продукта, който се е оказал дефектен. За да се замени продукт по тази гаранция, клиентът трябва да уведоми Cortec корпорация в срок от шест месеца след изпращането на продукта на клиента. Всички транспортни разходи за подмяната продукти се заплащат от клиента.

Cortec Corporation не носи отговорност за всяка вреда, загуба или повреда, произтичащи от използването на или невъзможността за използване на продукти.

**ПРЕДИ ДА ИЗПОЛЗВА ПРОДУКТА, ПОТРЕБИТЕЛЯТ ОПРЕДЕЛЯ ПРИГОДНОСТТА МУ ЗА НЕГОВАТА УПОТРЕБА, КАТО ПОЕМА ВСИЧКИ РИСКОВЕ И ОТГОВОРНОСТ ВЪВ ВРЪЗКА С ТЯХ.**

## ДИСТРИБУТОР:



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.cortecvci.com

printed on recycled paper 10% post consumer

Revised 5/31/06. Cortec Corporation 1998-2006. All rights reserved. Supersedes: 1/5/06.  
Cortec® is a trademark of Cortec Corporation.  
© 1998-2006, Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is prohibited.

**CHIMTEC Ltd.**  
112 - 8<sup>TH</sup> Primoski Polk Str.  
9000 VARNA  
BULGARIA  
Tel: +359 888 280 563  
Email: deian\_tachev@yahoo.fr

**ХИМТЕК ООД**  
ул. 8<sup>ММ</sup> Приморски Полк №112  
9000 ВАРНА  
Тел: 0888 280 563  
Емаил: deian\_tachev@yahoo.fr