

ATION
USA
FILM
INHIBITOR-PATENT
INHIBITOR
ALL METALS



HIGH PERFORMANCE VpCI PACKAGING

Cor-Pak® VpCI™ Skin Film



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Cor-Pak® VpCI Skin е вакуумно термоприлепващо фолио за опаковки в търговията на дребно на метални изделия. Cor-Pak® VpCI Skin фолиото използва най-новата Surlyn смола в комбинация с патентованата VpCI Cortec на технологията предоставяща двегодишна корозионна защита с кристално чист вид. Тези две технологии позволяват Cor-Pak® VpCI Skin фолиото да предоставя корозионна защита дори и в най-екстремните опаковачни условия.

Веднъж опаковани със Cor-Pak® VpCI Skin , фолиото излъчва антикорозионни вещества (VpCIs), които създават едномолекулярен защитавайки на повърхността на метала. Освен това, превъзходните механични качества на Cor-Pak® VpCI Skin предоставят подходяща физическа защита за търговията на дребно или крайния потребител.

Металните части защитени с Cor-Pak® VpCI Skin , фолиото позволяват лесно инспектиране на продуктите по време на превоз и съхранение. Почистването, отстраняване или други допълнителни операции не се изискват след отстраняване на опаковката, дори ако частите трябва да бъдат заварявани, запоявани или боядисвани. Cor-Pak® VpCI Skin , фолиото оставя металните повърхности чисти и без замърсавания .

Cor-Pak® VpCI Skin вакуумно-термозалепващото фолио може да се използва със стандартно опаковачно оборудване и обикновено защитава от корозия за срок до две години.

ПРЕДИМСТВА

- Лесно боравене с продуктите
- Като цяло занижени разходи за опаковане
- Като цяло занижени разходи спрямо блистер опаковките
- Подобрено на топлинно уплътнение
- Ниска температура на опаковане
- Осигурява широки операционни възможности
- По-бърза скорост на опаковачната линия
- Намалена щетите по продукта
- Изключително общата издръжливост
- Подобрена защита на продукта
- Подобен външния вид на опаковката

ЗАЩИТЕНИ МЕТАЛИ

- Въглеродна стомана
- Неръждаема стомана
- Чугун
- Алюминий
- Сребро
- Никел
- Припой

За метали, които не са изрично посочени по-горе, моля свържете се с Cortec за информация по отношение на защитата.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Обикновено се използва за промишлени опаковки. Предметите които се опаковат става матрица, които фолиото обгръща чрез вакуум и топлинно ги запечатва върху картонена подложка осигурявайки отлична видимост на изделието. Приложения, при които няколко части трябва да бъдат опаковани заедно, брави, антени, ръчни инструменти, кухненски инвентар, водопроводни аксесоари, отвертки, крепежни елементи, свредла, ленти за трионите и др.

ВАЖНИ СЪОБРАЖЕНИЯ

Ако хартия / картон се използват при директен контакт с Cor-Pak® VpCI фолиото, хартията / картоната трябва да се грундирано за фолия от типа **Surlyn**. Ако друго покритие се използва в пряк контакт със Cor-Pak® VpCI фолиото, покритието трябва да е съвместимо със фолия от типа **Surlyn**.

Трябва да се използва картон с висока поръзност с цел правилното прилепване на фолиото и добър контакт с картата.

Когато се използва лепило, за адхезия или кохезия за допълнителна защита от корозия се препоръчва, използването на Cortec продукта M-5120 при 2 -5% от теглото на лепилото.

M-5120 е многометална добавка за лепило за адхезийни или кохезийни системи.

ОПАКОВКА И СЪХРАНЕНИЕ

Cor-Pak® VpCI се предлага в единични листов формат с дебелина от (75 микрона) до (250 микрона), с размер от (61 см) до (83.8 см) максимум. Фолиото трябва да се съхранява на закрито при вътрешни атмосферни условията, запечатано в оригиналната си опаковка.

При тези условия, срока на годност е до 24 месеца.

Забележка: Информацията, съдържаща се тук е представена само за информация . Ние не поемаме отговорност за резултатите, получени от други лица над чиито методи на използване ние нямаме контрол.

Един или няколко Американски и чуждестранни патенти или заявки за патенти защитават този продукт.



СВОЙСТВА

Film Property (2-mil Blown, 3:1 BUR)	Typical Value	Test Method
Ultimate Tensile Strength MD, MPa (psi) TD, MPa (psi)	33.8 (4800) 40.7 (5900)	ASTM D882
Ultimate Elongation MD/TD, %	350/400	ASTM D882
Secant Modulus MD, MPa (psi) TD, MPa (psi)	241 (35,000) 262 (38,000)	ASTM D882
Spencer Impact Strength J/mm (in-lb/mil)	31 (7.0)	ASTM D3420
Dart Drop Strength g/μm (g/mil)	11.8 (300)	ASTM D1709 Method B
Elmerdorf Tear Strength MD, mN/μm (g/mil) TD, mN/μm (g/mil)	6.9 (18) 7.3 (19)	ASTM D1922
Gloss, 20°	75	ASTM D2457
% Haze	3.0	ASTM D1003

**САМО ЗА ПРОМИШЛЕННА УПОТРЕБА
ДА СЕ СЪХРАНЯВА НА МЯСТО НЕДОСТЪПНО ОТ ДЕЦА
ДА СЕ ДЪРЖИ ПЛЪТНО ЗАТВОРЕН, ДА НЕ СЕ КОНСУМИРА
ЗА ПОВЕЧЕ ИНФОРМАЦИЯ КОНСУЛТИРАЙТЕ 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.

Няма представяне, или препоръки, съдържащи се тук, които могат да имат законна сила, освен ако са в писмен документ, подписан от служител на Cortec Corporation.

ПРЕДХОДНАТА ГАРАНЦИЯ Е ЕКСКЛУЗИВНА И ВМЕСТО ВСИЧКИ ДРУГИ ГАРАНЦИИ, ОПОМЕНАТИ, ПОДРАЗБИРАЩИ СЕ ИЛИ ЗАКОННИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО И БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЯ ЗА ВСЯКА КОСВЕННА ГАРАНЦИЯ ЗА ПРОДАЖБА ИЛИ НА ПРИГОДНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ. В НИКАКЪВ СЛУЧАЙ СОРТЕС КОРПОРАЦИЯ НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА СЛУЧАЙНИ ИЛИ ПОСЛЕДВАЩИ ЩЕТИ.

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 strictly prohibited.

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