



Deniz Yapı San. ve Tic. A.Ş.

FABRİKA

+90 262 502 17 84

info@deyap.com.tr

Çerkeşli OSB Mah. İmes 4. Bulvarı No:2 Dilovası / KOCAELİ

DEPO

+90 224 482 38 02 / +90 224 482 38 99

info@deyap.com.tr

Tahtalı Mah. Bursa Yolu Cad. No: 93/1 Nilüfer / BURSA

www.deyap.com.tr



**NANO VpCI® ile GÜÇLENDİRİLMİŞ
AKILLI PAKETLEME**



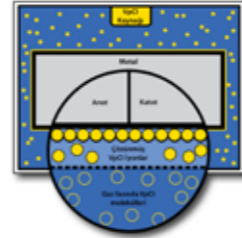
VpCI® Çözümü

Korozyon, özellikle depolama ve nakliye için paketlenildiğinde metalin sürekli, ayırım gözetmeyen ve maliyetli bir düşmanıdır. Geleneksel korozyon önleme yöntemleri dağınıktır, maliyetlidir ve personel ve çevre için tehlikeli olabilir. Çoğu zaman da etkisizdirler.

Cortec'in Buhar Fazı Korozyon İnhibitörü (VpCI®) teknolojisi, korozyonu önlemede çığır açan bir çözümü temsil etmektedir. VpCI® ürünlerimiz metalleri, çok metalli korozyon koruması sağlayan kimyasal olarak adsorbe edilmiş bir moleküler katmanla korur. Kapsam tamdır - tüm yüzeyler, yarıklar, boşluklar ve diğer erişilemeyen boşluk alanları tam koruma alır. VpCI® bariyeri, tekrar tekrar açılan ambalajlar için bile kendi kendini yeniler ve tipik olarak 24 aya kadar koruma sağlar.

Endüstride kanıtlanmış sonuç, daha önce aşınmış, boyanmış veya kaplanmış yüzeyler için bile, geleneksel yağ kaplamaları veya diğer engelleyici ürünlerle gereken emek yoğun temizlik olmadan olağanüstü ürün korumasıdır. Cortec® VpCI'ler çevre açısından güvenlidir, nitrit bazlı değildir ve ürünlerinizin ve sistemlerinizin hak ettiği güvenlik ağıdır..

VpCI®'in iyonik etkisi moleküler, korozyon önleyici bir tabaka oluşturur.



VpCI®'in Faydaları

Uygun Maliyetli

- Maliyetli zaman ve işçilikten tasarruf sağlar
 - Uygulama için yüzey hazırlığı gerektirmez
 - Ürün kullanımı için temizlik/yağ giderme gerekmez
- Hammadde gereksinimlerini azaltır
 - Yağ ihtiyacı ortadan kalkar
 - Kurutucular ortadan kaldırılır
- İmha maliyetlerini ortadan kaldırır
 - Ürünler tamamen geri dönüştürülebilir
 - Tehlikeli atık bertaraf maliyeti yok

Sektörde Kanıtlanmış Geçmiş Performans Kaydı

- Uzun yıllara dayanan uygulama ve testler, güvenilir sonuçları sağlar.

Multimetal Koruma

- Aynı ürün demir ve demir dışı metaller için koruma sağlar.

Basit Uygulama

- Girintili ve temassız alanlar korunmaktadır.

Personel ve Çevre Güvenliği

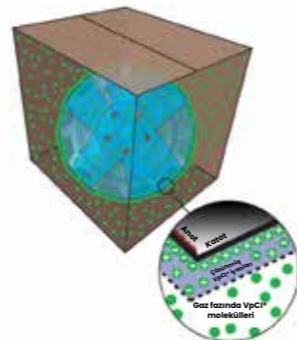
- Toksik olmayan ve geri dönüştürülebilir olan VpCI, sağlık ve çevresel kaygıları hafifletir.

VpCI'lar, Moleküler Düzeyde Korozyona Karşı Savaşır

Cortec® Buhar Fazı Korozyon İnhibitörleri (VpCI®) ürünlerinizin yüzeyinde yoğunlaşan ve ince, homojen, ekonomik ve son derece etkili bir korozyon önleyici tabaka oluşturan korozyon önleyici buharlarla çok metalli koruma sağlar.

Bu bariyer kendi kendini yeniler, Cortec® VpCI'lar ambalaj tekrar tekrar açılıp kapatılsa bile sürekli koruma sağlar.

Uygulama kolaydır, çok az yüzey hazırlığı gerekir veya hiç gerekmez. Makineler, ürünler ve bileşenler hemen kullanıma hazırdır, temizlik veya yağ giderme gerekmez.



VpCI® KAĞITLARI

Basit, ekonomik bir uygulamada tam multimetal koruma.

Cortec® multimetal VpCI® kağıtları, yalnızca en yüksek kalitede nötr/doğal kraft kağıdı kullanarak korumanız ve ambalaj kontaminasyonunu önlemeniz gereken metallerin her biri için çeşitli kağıtlar envanterleme ihtiyacını ortadan kaldırır. Cortec® VpCI® kağıtlarının kullanımı basittir: Hesaplanması gereken kimyasal konsantrasyonlar veya sürdürülmesi gereken uygulama sistemleri yoktur ve ürünleriniz hemen kullanılabilir - yüzey hazırlığı veya temizlik gerekmez.

Tüm Cortec® VpCI® kağıtları çevre açısından güvenlidir, tamamen geri dönüştürülebilir, geri tepebilir ve toksik değildir. Genellikle daha düşük kaliteli kimyasallar içeren yağ kaplamalara veya diğer VCI/VPI kağıtlarına mükemmel bir alternatif sunarlar.

Bu kağıtlar depolama, taşıma ve deniz aşırı sevkiyat sırasında kuru veya yağlı metaller için olağanüstü koruma sağlar. Cortec® ayrıca esnek ambalaj alt tabakaları için çeşitli kaplamalar sunmaktadır.

VpCI®-144 Bariyer Kaplamalı Kağıt - Nem ve diğer kirleticilere karşı bariyer koruması için tasarlanmıştır. Balmumu ve poli kaplamalı kağıtların yerini alır. VpCI®-144 tamamen geri dönüştürülebilir ve kendi sınıfında geri dönüştürülebilir ilk üründür.

VpCI®-145 Anti-Statik Kağıt - Elektronik endüstrisi için özel olarak tasarlanmıştır. Bu ürün statik birikimi ortadan kaldırır; ayrıca temas, bariyer ve buhar fazı korozyon inhibisyonu sağlar.

VpCI®-146 Korozyon Önleyici Kağıt, Patentli - Rakip VCI kağıtlarında bulunan ambalaj kontaminasyonunu ortadan kaldıran yüksek kaliteli VpCI® kaplı nötr doğal kraft. VpCI®-146 Krep olarak da mevcuttur.

VpCI®-148 Grese Dayanıklı Korozyon Önleyici Kağıt - Greslere, yağlara ve solventlere karşı direnç sağlar. Biyobazlı bir kaplama içerir ve tamamen geri dönüştürülebilir/ itici.

VpCI®-149 Korozyon Önleyici Kağıt - Çok çeşitli metallerin korunması için korozyon önleyici bir kağıt. Bakır, alüminyum ve dökme demir gibi hassas metaller için üstün koruma sağlamak üzere özel olarak formüle edilmiştir.

VpCI® Kaymayı Önleyici Kaplama - Kaymayı Önleyici Kaplama korozyonun yanı sıra kasaların, kartonların ve torbaların yirmi derecelik bir kayma açısına kadar kaymasını önlemek için tasarlanmıştır.

Cor-Pak® Linerboard - Sektördeki birinci sınıf korozyon önleyici linerboard. Çok metalli koruma sağlar. Tamamen geri dönüştürülebilir / itilebilir.

Cor-Pak® Poli Kaplamalı Kağıt - En yüksek kalitede, nötr doğal kraft kağıttan üretilmiştir. Bu ürün hem demir hem de demir dışı metaller için mükemmel korozyon önleme sağlar, aynı zamanda yağ ve nem direnci sağlar.

Cor-Pak® Takviyeli Kağıt - En yüksek kalitede, takviyeli nötr doğal kraft kağıttan üretilmiştir. Bu ürün mükemmel yırtılma direncinin yanı sıra demir ve demir dışı metaller için korozyon önleme sağlar.

Corrosorber® Kağıt - Bu kağıt özellikle gümüş, altın, pirinç, kalay ve bakır gibi değerli metallerin korunması için tasarlanmıştır.

CorrTainer® - İkincil ambalaj ihtiyacını ortadan kaldıran ve uygun maliyetli, çevre dostu (geri dönüştürülebilir ve tekrar kullanılabilir) korozyon koruması sunan VpCI® ve neme dayanıklı kap.

EcoShield® Linerboard - Nem bariyeri kaplaması ile kaplanmıştır. Temel özelliklerinden biri, balmumu veya polietilen kaplı kağıt veya linerboard'a benzer veya daha iyi bariyer özellikleri sergilerken tamamen geri tepebilir olmasıdır.

Uygulama - Cortec® VpCI® Kağıtları, tek ürün ambalajı, toplu sevkiyatlar, depolama ve sevkiyat için OEM ve otomotiv parçaları ambalajı ve ürün ayırma için tabaka astarlar dahil olmak üzere çeşitli uygulamalarda güçlü korozyon koruması sağlar.



VpCI® FİLMLER

Her Boyuttaki Ürünler İçin Uygun Maliyetli Çoklu Metal VpCI® Koruması

Cortec VpCI® Filmler güçlü, uygun maliyetli ve kullanımı kolaydır. Cortec VpCI® Filmler birden fazla metal için Toplam Korozyon Kontrolü sağlar ve aşağıdakiler de dahil olmak üzere çok çeşitli form ve boyutlarda mevcuttur:

- Isıl Yapışmalı ve Fermuarlı Çantalar
- Shrink
- Streç
- UV Stabilize
- Alev Geciktirici
- Dokunmuş, Dokunmamış
- Çok Katmanlı ve Laminatlar
- Özel şekiller, boyutlar ve formlar (otomatik açık, köşebentler, elastik, diğerleri)

Ürünlerinizi veya ekipmanlarınızı basitçe sarın, örtün veya paketleyin; WIP, depolama, taşıma, yatırma veya naftalinleme uygulamaları için koruma süreklidir. Filmden sürekli olarak kendi kendini yenileyen bir buhar yayılır ve sıcaklık veya nem değişimlerinden bağımsız olarak açıkta kalan tüm metal yüzeyleri korur.

Cortec'in VpCI® filmleri, üretilen tüm filmlerin fiziksel, mekanik ve korozyon önleyici özelliklerinin %100 kalitesini sağlamak için özel ekstrüzyon teknikleri kullanılarak yalnızca yüksek teknoloji reçinelerden yapılır. Ürünlerimiz korozyon önleyici filmler için en titiz uluslararası kalite standartlarını karşılamaktadır.

Cortec'in VpCI® filmlerini kullanmak değerli varlıklarınızın temiz, kuru, korozyonsuz ve hemen kullanıma hazır olmasını sağlayacaktır.



Uygulama - Cortec® VpCI® filmler, ihracat sevkiyatı için büyük ekipmanların korunması, çelik bobinlerin streç sarılması, son derece hassas elektrikli bileşenlerin paketlenmesinin yanı sıra yeni araçların ve ekipmanların shrink sarılması, birden fazla ürünün sevkiyatı için konteynerlerin astarlanması ve küçük parçaların fermuarlı torbalarda paketlenmesi için olağanüstüdür.

VpCI®-125 Anti-Statik Film, Patentli - Benzersiz çok işlevli filmler: VpCI® ve ESD koruması. Şeffaf, çoklu metal koruması, ısıyla yapıştırılabilir. Triboelektrik yük oluşumuna ve korozyona karşı koruma sağlar. Geri dönüştürülebilir. MIL-PRF-81705D'nin statik bozunma ve yüzey direnci gereksinimlerini karşılar.

VpCI®-126 Mavi Multimetal Isıl Yapışmalı Film, Patentli - Yüksek teknoloji Buhar fazlı Korozyon Önleyici filmler ve torbalar. Shink, FR, UV, ES ve QPL versiyonları mevcuttur.

CorrCaps VpCI® Koruyucu Kapaklar - VpCI®-126 veya EcoWeave üzerine dikilen elastik, araçlarda açıkta kalan fren tertibatlarını koruyan bir "kapak" oluşturur. Mükemmel koruma ve kolay uygulama. 1" (2,5 cm) çaptan 24" (60 cm) çapın üzerine kadar dikilebilir.

CorrLam® VpCI® Bariyer Laminat - Ağır Hizmet Bariyer-Folyo/VpCI® polietilen lamine yapı. Neme ve oksijene duyarlı metal parçalar için olağanüstü koruma. Vakum paketlenme için idealdir. MIL PRF-131J (Eşdeğeri)

CorrNetting - En yüksek kalitede PE reçine ve Cortec® multimetal VpCI'lardan ekstrüde edilmiş film. Hassas mekanik parçalar ve diğer hassas malzemeler için fiziksel koruma, yastıklama ve multimetal korozyon korumasını birleştiren çok etkili bir ambalaj sunar.

Cor-Pak® VpCI® Oluklu PE Levha - %100 geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi. Kolayca kutulara, konteynerlere ve özel kutulara dönüştürülebilir.

Cor-Pak® EX VpCI® Film - VpCI® ile ekstrüde edilmiş yüksek yoğunluklu polietilen film. Demir ve demir dışı metalleri korur. Mükemmel bariyer. 1,25 mil (32 mikron).

Cor-Pak® VpCI® Maskeleye Filmi - Korozyon önleme ile birlikte çizilmeye ve çizilmeye karşı direnç sağlar. Cor-Pak VpCI® Maskeleye Filmi, kolay dağıtım ve uygulama sağlayan silikon salınımlı yüksek kaliteli PET filmden yapılmıştır. Pürüzsüz yüzeylere sıkıca yapışmak için kontrollü yapışma özelliklerini kullanır ve çıkarıldığında kalıntı bırakmaz.

Cor-Pak® VpCI® Skin Film, Patentli - Multimetal için VpCI® içeren şeffaf skin film Koruma. Yüksek netlik sunar; endüstriyel ve perakende ambalajlama.

Cor-Pak® VpCI® Streç Film, Patentli - Korunan parçaları güvenli bir şekilde yerinde tutar; şeffaftır. Parçalar üzerinde kalıntı bırakmaz. Multimetal koruma. Makine ve elle sarma sınıflarında mevcuttur.

Corr Seal® VpCI® Film - Metali hem buhar etkisi hem de temas korozyonu önleme yoluyla koruyan film. VpCI'lar buharlaşarak tüm metal yüzeylerde birikir, ürün üzerindeki girinti ve çıkıntılara bile ulaşır. Film sıkıca ve sadece kendisine yapışır, paketlenmiş ürünler üzerinde hiçbir kalıntı bırakmaz.

CorShield® Dokuma Polietilen Film - Ağır hizmet tipi dokumasız iç katmana sahip dokuma polietilen film. İç katmanda aşınma olmadan güçlü koruma gerektiren hassas ekipmanların paketlenmesi için.

EcoShield® Reinforced Film - Yüksek performanslı koruyucu film. Dokuma mukavemetinin, yoğunlaşmayı uzaklaştıran ve aşındırıcı olmayan dokuma olmayan bir iç katmanla kombinasyonu. EcoWeave®

VpCI® Dokuma Polietilen - Ek mukavemet ve yırtılma direncinin gerekli olduğu uygulamalarda kullanılmak üzere tasarlanmış VpCI® film. MilCorr® VpCI®

Shrink Film, Patentli - En üst düzey katkı maddeleri paketini içeren kompozit film: Cortec® çok metalli Buhar fazı Korozyon Önleyiciler (VpCI®), UV stabilizatörleri. Film kalınlığı 10 mils (250 mikron)



"Korozyon Önleme Partneriniz"



VpCI® KÖPÜKLER & KUMAŞLAR

Kolayca Uygulanan, Uyarlanabilir ve Güçlü Çoklu Metal VpCI® Koruması

Cortec® köpükleri ve kumaşları, çok metalli VpCI® korumasını ve kurutucu etkisini tek bir basit ve etkili adımda birleştirir.

VpCI® köpükleri ve kumaşları kapalı kabinlerde ve boşluklarda tek başına cihazlar olarak veya büyük boşluklu hava alanlarını çevreleyen VpCI® filmlerini tamamlamak için kullanılır.

Basit, güçlü Çoklu Metal Koruması:

- Köpükler ve Kumaşlar, kağıt ve filmlere göre 10 kata kadar daha fazla VpCI® içerir.
- Hızlı emisyon ve doygunluk, önceden servis edilmiş ekipmanların hızlı sevkiyatına olanak tanır.
- Statik dağıtıcı özelliklerde ve özel boyut ve şekillerde mevcuttur.
- Daha düşük maliyetli taşıma, nakliye ve depolama sağlayan hafiflik.
- Önceden ölçülmüş birimler ve boyutlar kullanılarak kolay dozajlama.

VpCI®-131 Emdirilmiş Köpük Pedler - VpCI® emdirilmiş köpük, küçük alanlarda ve odaklanmış korozyon korumasına ihtiyaç duyulan alanlarda multimetreleri korur.

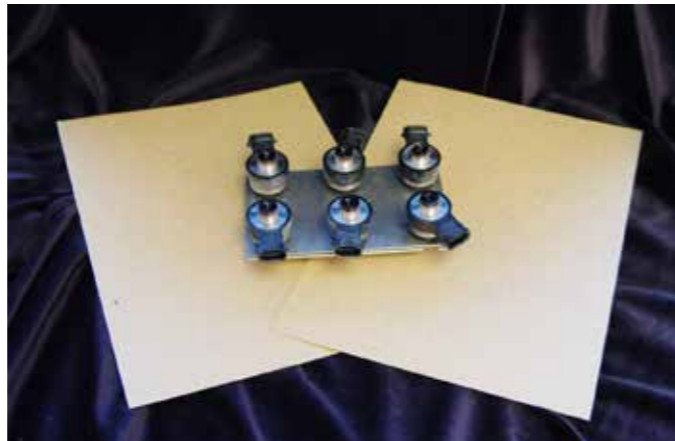
VpCI®-132 Köpük Pedler - VpCI® emdirilmiş 10 "x10 "x1/4" (25 cm. x 25 cm. x 0,625 cm.) köpük pedler kullanıma hazır korozyon/desikant koruması sunar. Kolayca uyarlanabilir dozajlar sağlar ve kaplanmış kağıt ve filmlerin 10 katına kadar VpCI® içerir.

VpCI®-137 Köpük Ruloları - VpCI® emdirilmiş köpük daha fazla ekonomi için rulo halinde mevcuttur. Değişken miktarlarda koruma gerektiren uygulamalar için mükemmeldir.

Bio-Pad™, Patent Beklemede - Benzersiz bir esnek korozyon önleyici cihaz 100 biyobazlı dokumasız malzemedir üretilmiştir.

Cor-Pak® Kumaş - VpCI® emdirilmiş polyester dokumasız kumaş. VpCI® 130-Serisi köpük kadar hızlı VpCI yayarken mekanik koruma ve korozyon önleme sağlar.

Uygulama - Cortec® VpCI® köpükleri geniş yüzey alanlarına sahip ürünleri korumak, nakliye konteynerlerinde VpCI yaymak ve geniş boşluk alanlarına sahip ürünleri ve ekipmanları korumak için tasarlanmıştır. VpCI® köpükler ayrıca büyük ihracat paketleri, kasalar ve deniz konteynerleri için uzun süreli koruma sağlar.



VpCI® YASTIKLAMA

VpCI® - hassas ekipmanlar için en iyi korozyon önleme stratejisi.

Cortec® yastıklama ürünleri hasar ve korozyon korumasının güçlü bir kombinasyonunu sunar ve neredeyse tüm ambalajlama gereksinimlerine uyacak şekilde özelleştirilebilir. Yastıklama ürünlerindeki VpCI® buharları boyama, kaynak, temizleme vb. gibi sonraki işlemlere müdahale etmez ve plastikler, optikler ve elastomer üzerinde hiçbir olumsuz etkisi yoktur.



Yastıklama serimiz çoklu metal korumalıdır, toksik değildir ve elektronik ürünler gibi son derece hassas bileşenler için olağanüstü şok koruması sağlar.

Cor-Pak® VpCI® Baloncuklar Patentli - Hassas ve/veya narin multimetallik bileşenlere hem korozyon hem de yastıklama koruması sağlar. Yastıklama, taşıma, boşluk doldurma ve serpiştirilmede kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Uygulama - Cortec® VpCI® yastıklama ürünleri hassas işlenmiş parçaları ve son derece hassas elektronik bileşenleri paketlemek ve korumak için kullanılır. Ayrıca tünelleme, boşluk doldurma, kırılmaya karşı koruma ve çizik vb. yüzey hasarları için de mükemmeldir.

VpCI® EK PARÇALARI

Basit, doza özgü uygulama ile VpCI® koruması.

Cortec® ek parçalar tüm metal yüzeyler için tam koruma sağlar. VpCI® buharları, girintili alanlar da dahil olmak üzere her yerde adsorbe olur. VpCI® teknolojimiz ek parçalar için mükemmel şekilde uygundur çünkü VpCI'lar paketin kaç kez açıldığına bakılmaksızın kendilerini yenilerler. Cortec® VpCI® ek parçaları çok çeşitli ambalajlı ürünler için güvenli, etkili ve uygulaması kolay multimetallik koruma sağlar. Tüm poşetler, tabletler ve halkalar otomatik veya manuel olarak yerleştirilebilir.

Uygulama - Cortec® VpCI® ek parçaları, oluklu kutulardan fermuarlı poşetlere kadar hemen hemen her ambalaj sisteminde birincil veya tamamlayıcı korozyon kontrol sistemi olarak kullanılabilir.

Desicorr® / Desicorr® VpCI® Torbalar - Ürünleri nem hasarından koruyan benzersiz bir kurutucu ve VpCI® kombinasyonu içeren özel olarak tasarlanmış iki taraflı bir torba. Bu torbalar küçük, kapalı ambalajlar için idealdir. 0,75 fit küp (213 litre) kadar koruma sağlar.

EcoPouch - Demir içeren metallerin ve alüminyumun korozyona karşı korunması için VpCI®-609 tozu içerir. Torbalar, VpCI® moleküllerinin membran yayılmasını sağlayan ve metal yüzeylerde korozyon koruması sağlayan moleküler bir tabaka oluşturan nefes alabilen Tyvek®'ten yapılmıştır. Her torba 35,3 fit küp (1 metreküp) kadar koruma sağlayacaktır.

VpCI®-309 Torba - Girintili alanlarda, iç boşluklarda ve boşluklarda demir içeren metallerin korozyona karşı korunması için VpCI® tozu içerir. Torbalar nefes alabilen Tyvek®'ten üretilmiştir. Her bir poşet 35,3 fit küp (1 metreküp) kadar koruma sağlayacaktır.

VpCI®-133 Köpük Kareler - Kolay, dikey kurulum için yapışkan destekli VpCI® emdirilmiş köpük kareler. Bu ekler küçük, kapalı ambalajlar için idealdir. Her bir köpük kare 0,5 fit küp (0,014 metreküp) kadar koruma sağlar.

VpCI®-136 Köpük Kareler - Kolay, dikey kurulum için yapışkan desteksiz VpCI® emdirilmiş köpük kareler. Bu ekler küçük, kapalı paketler için idealdir. Her bir köpük kare 0,25 fit küp (0,007 metreküp) kadar koruma sağlar.

Cor-Pak® 1 MUL Nefes Alabilir Tyvek Torba - Ultra basit, atılabilir uygulama için VpCI® tozu içerir. Bir fit küp (0,028 metreküp) kadar koruma sağlar.

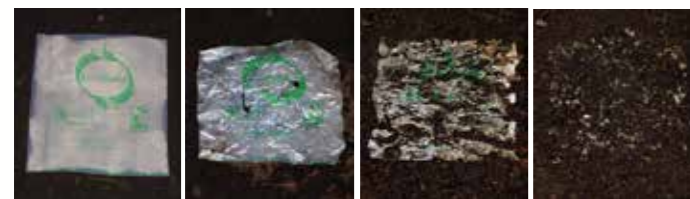


KOMPOSTLANABİLİR ÜRÜNLER

Cortec'in son teknoloji kompostlanabilir ürünlerden oluşan geniş ürün yelpazesi, her gün kullanılan ambalaj ürünlerinin mümkün olan en düşük çevresel etkiye sahip olmasını sağlar. Cortec® dünyadaki en geniş biyolojik olarak parçalanabilir ve kompostlanabilir esnek ambalaj çözümleri yelpazesine sahiptir!

Cortec'in Eco Film®, Eco Works® ve Eco Wrap® ürünleri, toplama ve perakende torbalarından yüksek teknolojiye bariyer ve gerdirme filmlerine kadar geleneksel filmlere göre birçok avantaj sunar:

- ASTM D 6400 Spesifikasyonu ve EN13432 kapsamında sertifikalı
- Bertaraf maliyetlerini azaltın veya ortadan kaldırın
- Mukavemet iyileştirmeleri sayesinde daha az malzeme kullanın
- Rafa dayanıklı
- Ayarlanabilir fiziksel özellikler
- Isıya, neme ve kimyasallara maruz kalsa bile mükemmel dayanıklılık
- Sadece mikroorganizmalara maruz kaldığında biyolojik olarak bozunmaya başlar
- Kompostlandıktan sonra film haftalar içinde biyolojik olarak bozunur



Özel Formülasyonlar

En katı performans ve fiziksel özellik spesifikasyonlarını bile karşılamak için formülasyonları özelleştirebiliriz. Daha ayrıntılı uygulama yönergeleri için **DEYAP** ile iletişime geçin.

BioCushion® - Koruyucu ambalaj uygulamaları için sertifikalı, biyolojik olarak parçalanabilen bir hava yastığıdır ve geleneksel boşluk doldurma malzemelerine çevre dostu bir alternatif sağlar.

Eco Film® Yüksek Performanslı Polyester Formülasyonu, Patentli - Polietilen yerine kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Rulolar, bitmiş torbalar, dönüştürülebilir filmler halinde mevcuttur.

EcoOcean®, Biyobazlı Film ve Torbalar - Piyasadaki en son biyobazlı polimer teknolojilerinden üretilmiştir. Çevre düşünülerek tasarlanan EcoOcean®, %77 biyobazlı içerik içerir ve tamamen denizde biyolojik olarak parçalanabilir. EcoOcean® deniz ortamlarında, anaerobik sindirimde, doğal toprak ve su ortamlarında, arka bahçe kompostlama sistemlerinde ve belediye kompostlama tesislerinde (bu tesislerin bulunduğu bölgelerde) kompostlanabilir. tesisler mevcuttur).

Eco Works® Filmler, Patentli - Polyester ve biyobazlı reçinelerin yüksek performanslı karışımı. EcoFilm®'den biraz daha serttir. Çeşitli boyutlarda mevcuttur.

Eco Works® Reçine - Biyolojik olarak parçalanabilir film ekstrüzyon uygulamaları için tasarlanmış alifatik ve aromatik polyesterlerin tescilli bir karışımıdır. Polietilen ve polipropilen tabaka malzemelere çevreye duyarlı bir alternatif sağlar.

Eco Wrap®, Patentli - Sertifikalı polyester (ASTM D 6400) ve biyolojik olarak parçalanabilen streç kaplama formülasyonu. Üstün mukavemet, birçok paletleme/koruyucu sargı uygulaması için daha düşük ölçülendirmeye ve daha az sargıya ihtiyaç duyulmasına olanak tanır.

Uygulama - Cortec® kompostlanabilir filmler şu uygulamalar için idealdir: tarımsal filmler, sarf malzemeleri/tek kullanımlık ürünler, taşıma torbaları, maskeleyici/koruyucu filmler, yüksek kapasiteli torbalar, perakende poşetleri, toplama torbaları ve streç film değişimi. Tarımsal ve askeri uygulamalar için mükemmeldir.



VpCI® ECO ÜRÜNLER



Yeni Biyobozunur ve Kompostlanabilir Filmler Sektöre Öncülük Ediyor

Cortec'in tamamen biyolojik olarak parçalanabilen filmlerden oluşan teknolojik buluşu, iş dünyasına ve devlete giderek daha katı hale gelen çevre kurallarına uyma konusunda yardımcı olmak için tasarlanmıştır. Eco-Corr® filmler kullanım sırasında eşsiz korozyon koruması sağlar, ancak kompostlandığında veya gömüldüğünde %100 oranında karbondioksit ve suya dönüşür.

Eco-Corr®

Eco-Corr®, Eco Film®'in tüm çevresel ve performans avantajlarını Cortec'in patentli VpCI® teknolojisi ile birleştirir. Eco-Corr® tüm demir ve demir dışı metalleri korozyondan korur ve filmin benzersiz fiziksel özellikleri Eco-Corr®'un serpiştirme ve astar film uygulamaları gibi özel ambalaj uygulamalarında kullanılmasına olanak tanır. Cortec'in patentli Eco-Corr® filmi dünyada tamamen biyolojik olarak parçalanabilen ve gübreleşebilen tek korozyon önleyici filmidir.,

Eco-Corr® ESD

Eco-Corr® ESD, elektronik endüstrisi için özel olarak tasarlanmış %100 biyolojik olarak parçalanabilen bir filmidir. Statik dağıtıcı gereksinimler açısından MIL-PRF-81705D'nin katı gereksinimlerine uygundur. Ek olarak, Eco-Corr® ESD temas, bariyer ve buhar fazı korozyon inhibisyonu içeren uygulamalara çok metalli korozyon inhibisyonu sağlar.

Eco-Corr® Biyobozunur VpCI® Film - Alifatik aromatik ko-polyester, VpCI® film. Kompostlandığında %100 karbondioksit ve suya dönüşür. Çok metalli korozyon önleme sağlar ve atıkları ortadan kaldırır. BPI Sertifikalı Kompostlanabilir. 40'a kadar biyobazlı içeriğe sahip formülasyonlarda mevcuttur.

Eco-Corr® Biyobozunur VpCI® ESD Film - Multi-metal korozyon ve ESD korumalı tamamen kompostlanabilir polyester film. Kompostlandıktan sonra CO2 ve H2O'ya biyolojik olarak ayrışır. 40'a kadar biyobazlı içeriğe sahip formülasyonlarda mevcuttur.

Uygulama - Eco-Corr® ve Eco-Corr® ESD, hassas elektronik bileşenler de dahil olmak üzere metal parçaların ve ekipmanların ihracatı ve depolanması için idealdir. Ticari bir kompost tesisine gönderildikten sonra, her ikisi de filmler haftalar içinde tamamen biyolojik olarak bozunacaktır.



SATIN ALMA KILAVUZU

| ÜRÜN | AÇIKLAMA | KORUMA | PAKETLEME |
|-----------------------------------|---|---------|--------------------------|
| VpCI®-144 | Multimetal VpCI® ve bariyer kaplı kağıt. Balmumu ve polietilen kaplı kağıtların yerini alır. Toksik değildir, nitrit içermez, tamamen geri dönüştürülebilir/geri dönüştürülebilir. | Değişir | Standart ve özel ölçüler |
| VpCI®-145 | Anti-statik özellikler de sağlayan Multimetal VpCI® kaplı yüksek kaliteli doğal kraft kağıt. Hassas elektroniklerin paketlenmesi için mükemmeldir. | Değişir | Özel ölçüler |
| VpCI®-146 | Multimetal VpCI® kaplı yüksek kaliteli doğal kraft kağıt. Toksik olmayan, nitrit içermeyen, %100 geri dönüştürülebilir/tekrar hamur haline getirilebilir. Tek parça paketlenme için mükemmel. | Değişir | Standart ve özel ölçüler |
| VpCI®-146 Krep | Multimetal VpCI® kaplı yüksek kaliteli doğal kraft krep kağıdı. Toksik olmayan, nitrit içermeyen, %100 geri dönüştürülebilir/tekrar hamur haline getirilebilir. Yastıklama gerektiren uygulamalar için mükemmeldir. | Değişir | Özel ölçüler |
| VpCI®-148 | Mükemmel korozyon önleme özelliklerine ek olarak, VpCI®-148 ayrıca greslere, yağlara ve solventlere karşı direnç sağlar. | Değişir | Özel ölçüler |
| VpCI®-149 | Çok çeşitli metallerin korunması için korozyon önleyici bir kağıt. Bakır, alüminyum ve dökme demir gibi hassas metaller için üstün koruma sağlamak üzere özel olarak formüle edilmiştir. | Değişir | Özel ölçüler |
| Corrosorber® VpCI® Kağıt | H2S'yi de temizleyen multimetal VpCI® kaplı yüksek kaliteli ağartılmış beyaz kağıt. Gümüş ve altın gibi değerli metallerin korunması için mükemmeldir. | Değişir | Standart ve özel ölçüler |
| Corr Seal® VpCI® Film | Toksik olmayan, esnek, hafif, VpCI® içeren yapışkan film. | Değişir | Özel ölçüler |
| Cor-Pak® Linerboard | Multimetal VpCI® kaplamalı linerboard. Toksik değildir, nitrit içermez. Kullanım için mükemmel kutular veya oluklu levhalar. | Değişir | Özel ölçüler |
| CorrTainer® | VpCI® ve neme dayanıklı konteyner tek bir kutuda. Kutunun içi Cortec'in Buhar Fazı Korozyon İnhibitörü ve güvenli, etkili, çoklu metal korozyon korumasını entegre eden bir bariyer kaplaması ile kaplanmıştır. | Değişir | Özel ölçüler |
| EcoShield® VpCI® Kağıt/Linerboard | Multimetal VpCI® ve bariyer kaplı linerboard. Nem ve sıcaklık için mükemmeldir. yağ direnci. | Değişir | Özel ölçüler |
| VpCI® Güçlendirilmiş Kağıt | Multimetal VpCI® kaplı güçlendirilmiş kağıt. Çelik ve metaller için mükemmel mukavemet metal sargı. | Değişir | Standart ve özel ölçüler |
| VpCI® Poli Kaplamalı Kağıt | VpCI® Polycoated Paper, nem bariyeri ve/veya nem-buhar bariyeri sağlamak için polietilen bir kaplama ile kaplanmıştır. Hem demir hem de demir dışı metaller için üstün korozyon koruması sağlar. | Değişir | Standart ve özel ölçüler |
| Cor-Pak® VpCI® Maskeleyen Film | Metal parçaları pas, kararma, leke, beyaz pas ve oksidasyon dahil her türlü korozyondan koruyan korozyon önleyici maskeleyen filmi. Çizilme ve bozulma direnci sağlar. | Değişir | Özel ölçüler |

| ÜRÜN | AÇIKLAMA | KORUMA | PAKETLEME |
|----------------------------------|--|---------------------|--------------------------|
| VpCI®-125 Statik Dissipatif Film | Şeffaf, multimetal korumalı, ısıyla yapıştırılabilir. Triboelektrik yük oluşumuna ve korozyona karşı koruma sağlar. Geri dönüştürülebilir. MIL-PRF-81705D'nin yüzey direnci ve statik bozunma gerekliliklerine uygundur. | Değişir | Özel ölçüler |
| VpCI-126® Mavi | Multimetal koruma için VpCI® içeren şeffaf plastik filmler. Isıyla yapıştırılabilir ve Zip-Lock® torbalarda ve shrink film çeşitlerinde mevcuttur. VpCI®-126 MIL, MIL PRF-22019D, MIL B 22020D ve QPL 4350-0B120(3) ile uyumludur. Geri dönüştürülebilir. | Değişir | Standart ve özel ölçüler |
| VpCI-126® CorrCaps | VpCI®-126 veya EcoWeave üzerine dikilen elastik, açıkta kalan veya uzatılan hassas noktaları veya parçaları koruyan bir "başlık" oluşturur. Mükemmel koruma ve kolay uygulama. 1" çaptan (2,5 cm.) 24" çapın (60 cm.) üzerine kadar dikilebilir. | Değişir | Özel ölçüler |
| Cor-Pak® EX Film | 1,25 mil yüksek yoğunluklu polietilen VpCI® koekstrüde şeffaf film. Multimetal, toksik olmayan, nitrit içermez. Son derece hafif ve esnek. Serpiştirme için mükemmeldir. Kolay parça tanımlama için şeffaftır. | Değişir | Standart ve özel ölçüler |
| Cor-Pak® VpCI® Cilt Filmi | VpCI® cilt filmi. Multimetal, toksik olmayan, şeffaf film. Patentlidir. | Değişir | Özel ölçüler |
| CorrNetting | CorrNetting en yüksek kalitede PE reçine ve Cortec® Multimetal VpCI®'lerden ekstrüde edilmiştir. Hassas mekanik parçalar ve diğer malzemeler için fiziksel koruma, yastıklama ve multimetal korozyon korumasını birleştiren çok etkili bir ambalaj sunar. hassas malzemeler. | Değişir | Özel ölçüler |
| Cor-Pak® VpCI® Baloncuklar | Çok işlevli korozyon ve yastıklama koruması. Paketleme için mükemmel hassas parçalar. Patentli. | Değişir | Standart ve özel ölçüler |
| Cor-Pak® Streç Film | Multimetal, toksik olmayan, geri dönüştürülebilir, şeffaf VpCI® streç film. Mükemmel delinme ve yırtılma direnci. Makine ve el kaliteleri mevcuttur. Patentli. | Değişir | Standart ve özel ölçüler |
| Cor-Pak® VpCI® Oluklu PE Kaplama | %100 geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi. Kolayca kutulara, konteynerlere ve özel kılıflara dönüştürülebilir. | Değişir | Özel ölçüler |
| Cor-Pak® VpCI® Boru Şeridi | Demir ve demir dışı boru şeklindeki ürünlerin korunması için tasarlanmış VpCI® içeren düşük yoğunluklu polietilen şerit. | Değişir | Standart |
| MilCorr® Shrink Film | En üst düzey katkı paketini içeren kompozit film; Cortec® multimetal VpCI®'ler, UV inhibitörleri birinci sınıf bir evrensel koruma sistemi sağlar. | Açık ve kapalı alan | Standart ve özel ölçüler |
| EcoWeave® Film | Büyük/ağır makinelerin paketlenmesi için güçlü delinme ve yırtılma direncine sahip dokuma polietilen film. Multimetal koruma sağlar ve toksik değildir, geri dönüştürülebilir. | Değişir | Standart ve özel ölçüler |
| EcoShield® Kumaş | Dokuma olmayan bir iç katmana sahip dokuma polietilen kumaş. VpCI® multimetal korozyon | Değişir | Standart ve özel ölçüler |

| ÜRÜN | AÇIKLAMA | KORUMA | PAKETLEME |
|----------------|---|---|--------------------|
| VpCI®-131 | VpCI® emdirilmiş köpük, küçük alanlarda ve odaklanmış korozyon korumasına ihtiyaç duyulan alanlarda multimetalleri korur. 2" x 10" x 1/4" (5,08 cm. x 25 cm. x 0,64 cm.). | her biri/1,5 ft. ³ (0,042 metreküp) | Karton /250 adet |
| VpCI®-132 | VpCI® emdirilmiş köpük ped 10" (U) x 10" (G) x 1/4" (Y). (25,4 cm. x 25,4 cm. x 0,635 cm.). Multimetal, toksik olmayan ve nitrit içermez. | her biri/8,0 ft. ³ (0,25 metreküp) | Karton / 250 adet |
| VpCI®-133 | Dikey montaj uygulamaları için yapışkan sırtlı VpCI® emdirilmiş kare köpük. 1" (U) x 1" (G) x 1/4" (Y) (2,5 cm. x 2,5 cm. x 0,635 cm.). Multimetal, toksik olmayan, nitrit içermez. | her biri/1/2 ft. ³ (0,014 metreküp) | Karton/ 1000 adet |
| VpCI®-136 | Yapışkan desteksiz VpCI® emdirilmiş köpük kareler. 1" (U) x 1" (G) x 1/4" (Y) (2,5 cm. x 2,5 cm. x 0,635 cm.). Multimetal, toksik olmayan, nitrit içermez. | her biri/1/4 ft. ³ (0,012 metreküp) | Karton / 1000 adet |
| VpCI®-137 | VpCI® emdirilmiş köpük rulolar 130' (U) x 54" (G) x 1/4" (Y) (39,6 m. x 137,2 cm. x 0,685 cm.). Multimetal, toksik olmayan ve nitrit içermez. | 1 ft. ² /10 ft. ³ (0,28 metreküp) | Karton / 1 Rulo |
| VpCI®-150 Bant | Çok işlevli VpCI® emdirilmiş köpük. Korozyona karşı koruma, yastıklama ve statik dağıtıcı özellikler sağlar. Multimetal, toksik olmayan, nitrit içermez. 12' U x 3/4" G x 1/4" H (3,7 m. x 19 mm. x 6 mm.). | in./4 ft. ³ (,005 metreküp) | Karton / 6 Rulo |
| VpCI®-170 Bant | Çok işlevli VpCI® emdirilmiş köpük. Korozyona karşı koruma, yastıklama ve statik dağıtıcı özellikler sağlar. Multimetal, toksik olmayan, nitrit içermez. 20' L x 2" W x 1/4" H (6,1 m. x 51 mm. x 6 mm.). | in./1,0 ft. ³ (,03 metreküp) | Karton / 1 Rulo |
| VpCI®-308 Kese | Girintili alanlarda, iç boşluklarda ve boşluklarda demir içeren metallerin korozyona karşı korunması için VpCI®-308 tozu içerir. Torbalar nefes alabilen Tyvek'ten üretilmiştir. | 35 ft ³ (1 m ³) | Karton / 300 adet |
| VpCI®-309 Kese | Girintili alanlarda, iç boşluklarda ve boşluklarda demir içeren metallerin korozyona karşı korunması için VpCI®-309 tozu içerir. Torbalar nefes alabilen Tyvek'ten üretilmiştir. | 35 ft ³ (1 m ³) | Karton / 300 adet |
| Bio-Pad™ | %100 biyobazlı dokumasız malzemeden üretilmiş benzersiz bir esnek korozyon önleyici cihaz. Korozyon önleme için çevre dostu ve sürdürülebilir bir ambalaj seçeneği sunar. | ft ² başına 15 ft. ³ e kadar malzeme (4,5 m ³ /m ²). | Özel Ölçüler |
| Cor-Pak® Kumaş | VpCI® ile emprenyeye edilmiş polyester dokumasız kumaş. VpCI®-130 serisi köpük kadar hızlı VpCI yayarken mekanik koruma ve korozyon önleme sağlar. | 1 ft. ² /10 ft. ³ (0,28 metreküp) | Karton / 1 Rulo |
| Cor-Pak® 1-MUL | VpCI® içeren nefes alabilen Tyvek torbalar. Her bir poşet 2,25" U x 2,25" G x 0,25" H (5,7 cm. x 5,7 cm. x 0,635 cm.). Elle veya otomatik olarak yerleştirilir. VpCI® toz MIL I-22110C'ye uygundur. | kese/1,0 ft. ³ (0,028 metreküp) | Karton / 300 adet |

| ÜRÜN | AÇIKLAMA | KORUMA | PAKETLEME |
|-------------------|---|-----------------------------------|---|
| BioCushion® | Koruyucu ambalaj uygulamaları için sertifikalı biyolojik olarak parçalanabilir hava yastığı ve geleneksel boşluk doldurma malzemelerine çevre dostu bir alternatif sağlar. | VpCI® Olmayan | Özel Ölçüler |
| EcoFilm® | Yüksek performanslı polyester ambalaj filmi. LDPE, HDPE ve diğerlerinin yerini alır. ASTM D 6400 uyarınca sertifikalı biyolojik olarak parçalanabilir/kompostlanabilir. Tabaka, boru, düz/köşeli torbalar ve perakende paketler dahil olmak üzere standart ve özel formlarda mevcuttur. | VpCI® Olmayan | Standart ve özel ölçü |
| Eco-Corr® Film | Cortec'in patentli VpCI® teknolojisini kullanan ASTM D6400 uyarınca %100 biyolojik olarak parçalanabilir ve gübrelenebilir film. Düşük yoğunluklu polietilen filmlere göre daha iyi gerilme mukavemeti, yırtılma mukavemeti ve nihai uzama sağlar. Ayrıca ısıya ve suya dayanıklıdır ve kullanım sırasında parçalanmaz veya dağılmaz. | 24 aya kadar | Özel Ölçüler |
| Eco-Corr® ESD | LDPE'nin üç katına kadar ESD ve korozyon önleyici özellikler sunan sertifikalı gübrelenabilir polimer ekstrüde film. Patentlidir. | 24 aya kadar | Özel Ölçüler |
| EcoOcean® | Denizde biyolojik olarak parçalanabilir ve anaerobik çürütme pazarları için biyobazlı film ve torbalar | VpCI® Olmayan | Özel Ölçüler |
| EcoWorks® Film | Biyobazlı reçine ve yüksek performanslı kopolyesterin benzersiz karışımı. Biyobazlı plastikler için önerilen USDA gerekliliklerini karşılar. ASTM D 6400 veya EN13432 kapsamında gübrelenebilirlik sertifikasına sahiptir. LDPE, HDPE ve diğerlerinin yerini alır. Perakende ambalajlar da dahil olmak üzere polietilen ürünlerde mevcut olan tüm standart ve özel formlarda mevcuttur. | VpCI® Olmayan (Bkz. Eco-Corr®) | Standart ve özel ölçü |
| Eco Works® Reçine | Biyolojik olarak parçalanabilen film ekstrüzyon uygulamaları için tasarlanmış alifatik ve aromatik polyesterlerin tescilli bir karışımıdır. Polietilen ve polipropilen tabaka malzemelere çevreye duyarlı bir alternatif sağlar. | VpCI® Olmayan | Özel Ölçüler |
| EcoWrap® Film | Biyolojik olarak parçalanabilir/kompostlanabilir polyester ve streç kaplama kombinasyonu. ASTM D 6400 kapsamında gübrelenebilir ve biyolojik olarak parçalanabilir sertifikalıdır. Bozunmayan streç filmin yerini alır. Polietilenden %200-300 oranında daha güçlüdür. El ve makine sınıfı olarak mevcuttur. | VpCI® Olmayan | El ve makine sınıfı; özel boyutlar ve kalınlıklar |
| Eco-Tie® | Yüksek mukavemetli biyolojik olarak parçalanabilir bağ. Sicim ve metalik/plastik bağlara çevre dostu alternatif. | VpCI® Olmayan | Özel Makaralar |

ÜRÜN ANAHTARI

VpCI® Kağıt/Kaplama Ürünleri

VpCI® Yayıcı Sistemler

VpCI® Ekstrüzyon Ürünleri

Biyobozunur/Kompostlanabilir Filmler



DENİZ YAPI

SAN. VE TİC. AŞ

DEYAP HAKKIMIZDA

Deniz Yapı Sanayi ve Tic. A.Ş. tarafından 1992 yılında korozyon önleme ve yüzey temizliği çalışmaları yapmak amacı ile kurulan DEYAP, dünyadaki öncü firmalar Cortec Corporation ve Mykal firmalarının Türkiye Distribütörü ve lisansörüdür.

Türkiye’de ilk defa VpCI temini (1992), üretimini ve projelendirmesini (1995) gerçekleştiren şirketimiz, Kocaeli Dilovası’nda bulunan 2500 m²’lik üretim sahasında müşterilerinin isteklerine özel VpCI film ve kağıt ürünlerinin üretimi & korozyon önleyici kimyasallar, nem alıcılar, yüzey temizlik kimyasalları ve yardımcı ambalaj malzemelerinin teminini sağlamaktadır. Üretimini tamamını ISO – 9001:2015 kalite sistemi altında gerçekleştirmektedir.

“
**KOROZYON ÖNLEME
PARTNERİNİZ**”

www.deyap.com.tr

