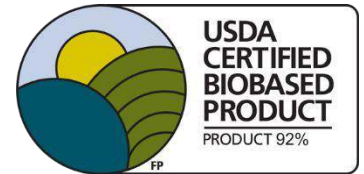




CORTEC
CORPORATION

Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies



CorShield® VpCI®-146 papir

Reciklabilan, biorazgradiv, može se kompostirati, patent na čekanju

OPIS

CorShield® VpCI®-146 s Eco-Bio™ tehnologijom vrhunski je papir koji sprječava koroziju i primjenjuje se u industriji. Temelji se na Cortecovoj patentiranoj biorazgradivoj tehnologiji za sprječavanje korozije u hlapljivoj fazi te se može kompostirati, što je revolucioniralo način zaštite metala u zatvorenom pakiranju.

Obje strane CorShield® VpCI®-146 papira nude učinkovitu zaštitu crnih i obojenih metala, tako što su eliminirali potrebu za kupovanjem različitih vrsta papira za različite vrste metala. Jednostavno omotajte predmete u papir i preklopite rubove zajedno, po potrebi zalijepite kako biste papir držali na mjestu. VpCI® premaz na papiru je hlapljiv, tako da dopire do svih metalnih površina unutar pakiranja i time omogućuje potpunu zaštitu od korozije pomoću vrlo tankog, vrlo učinkovitog VpCI® sloja koji ne mijenja izgled proizvoda ili zahtijeva uklanjanje prije daljnje dorade ili uporabe.

CorShield® VpCI®-146 papir izrađen je od 100% recikliranog papira i potpuno se može reciklirati/repulpirati. Biorazgradiv je i može se kompostirati. Sadrži 92% USDA certificiranog sadržaja na biološkoj osnovi i kvalificiran je proizvod prema obveznoj saveznoj inicijativi za kupnju programa USDA BioPreferred®.*

PAKIRANJE I SKLADIŠTENJE

Kako biste dobili najbolje performanse proizvoda, skladištite ga u originalnom pakiranju, u zatvorenom mračnom prostoru na 40-100 °F (4-38 °C).

Rok trajanja: 2 godine

VPCI AMBALAŽA® VISOKOG UČINKA



ZNAČAJKE

- Izrađeno od 100% recikliranog papira
- Sadrži 92% USDA certificiranog sadržaja na biološkoj osnovi
- Kompostira se prema ASTM D6868
- Ne sadrži nitrite, fosfate, silikone, kromate ili druge teške metale
- Potpuno je reciklabilan, može se ponovno preraditi u celulozu odnosno repulpirati
- Komercijalni ekvivalent za MIL PRF-3420
- Zaštitni sloj nije potrebno uklanjati prije daljnje površinske obrade ili nanošenja premaza
- Testirano u Zagrebu, pri Ministarstvu zdravstva, za uporabu na prehrambenim proizvodima
- Ne utječe na fizička svojstva najosjetljivijih električnih komponenti, uključujući vodljivost i otpor
- Patent na čekanju

POGODNOSTI

- Jedan proizvod za sve crne i obojene metale
- Kombinira zaštitu od korozije i pakiranje u jednom koraku
- Učinkovita zaštita s obje strane papira olakšava pakiranje
- Štiti suhe ili nauljene metale tijekom skladištenja, prijevoza i prekooceanske otpreme
- Učinkovit protiv agresivne okoline, uključujući vlagu, SO₂, HS i galvanske korozije od različitih metala

METALI ZAŠTIĆENI

- Ugljični čelik
- Nehrđajući čelik
- Galvanizirani čelik
- Lijeivano željezo
- Aluminijske legure
- Bakar
- Mesing (≤30% Zn)
- Lem

*Za više informacija o BioPreferred® programu, posjetite: <https://www.biopreferred.gov>.

CorShield® VpCI®-146 papir

TIPIČNA SVOJSTVA

Svojstvo	Jedinica	Vrijednost	
Osnovna težina	lbs/3000 ft ² (g/m ²)	35±1.5 (57±2.5)	
Pomično mjerilo	Milimetri (µm)	4.0±0.2 (100±5)	
Otpornost na kidanje	gms	CD*	50±5
		MD*	70±10
Vlačna čvrstoća	lb/in (N/mm)	23 (4)	
Otpornost na pucanje	Psi (kPa)	20 (138)	

*CD = Poprečni smjer

*MD = Smjer stroja

VELIČINE

Standardne veličine, 35 lb/3000 ft ² (57 g/m ²)		
Zalihe	Listovi	Perforirane role
12" x 600' (60.1 cm x 182.9 m)	4" x 8" (10.2 cm x 20.3 cm)	12" x 12" x 600' (30.5 cm x 30.5 cm x 182.9 m)
18" x 600' (45.7 cm x 182.9 m)	6" x 6" (15.2 cm x 15.2 cm)	
24" x 600' (60.1 cm x 182.9 m)	9" x 9" (22.9 cm x 22.9 cm)	
36" x 600' (91.4 cm x 182.9 m)	10" x 10" (25.4 cm x 25.4 cm)	
48" x 600' (121.9 cm x 182.9 m)	12" x 12" (30.5 cm x 30.5 cm)	
36" x 1200' (91.4 cm x 365.76 m)	16" x 16" (40.6 cm x 40.6 cm)	
	18" x 18" (45.7 cm x 45.7 cm)	
	24" x 24" (61 cm x 61 cm)	
	36" x 36" (91.4 cm x 91.4 cm)	
Na zahtjev su dostupne i razne zalihe i prilagođene veličine te konstrukcije u 30 lb (49 g/m ²), 35 lb (57 g/m ²), 40 lb (65 g/m ²) i 60 lb (98 g/m ²) papira.		

1. dan



Nakon 4 tjedna



Nakon 10 tjedana



Distribucija:

CORTECROS d.o.o.
A Subsidiary of Cortec® Corporation

Nova Ves 57, 10000 Zagreb, Hrvatska
Tel: +385 1 466 9280
Fax: +352 1 466 7382
email: info@cortecros.hr



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
https://www.cortecvci.com

Za sve informacije kontaktirajte **CortecCros Nova Ves 57 10000 Zagreb**, član grupe Cortec Corporation USA
Telefon: 385 /1/ 466 73 83, Fax: 385 /1/ 466 73 82, E-mail: info@cortecros.hr, Internet http://www.cortecros.com