



VpCI™ EMITTING SYSTEMS & ELECTRONIC PRODUCTS

## VpCI-150 i 170



### OPIS PROIZVODA

VpCI-150 i 170 trake osiguravaju zaštitu od korozije metalnih komponenti i dijelova uključujući i neventilirane kontrolne ormariće ili kutije za alat. VpCI-150 štiti 11,3 litre zatvorenog prostora po 2,5 cm dužine, a VpCI-170 štiti 28,3 litre zatvorenog prostora po 2,5 cm dužine. Pare halapljivih inhibitora formiraju molekularni film na površini metala te osiguravaju zaštitu od korozije električne i elektroničke opreme tijekom rada, transporta ili skladištenja.

VpCI-150 i VpCI-170 su patentirana spužva u obliku trake preko koje inhibitori korozije absorbiraju vlagu i zagađenja koje mogu ući u prostor koji se zaštićuje. Osiguravaju dugotrajnu zaštitu od korozije čak u prisutnosti štetnih djelovanja soli, vlage, zagađenja iz zraka, H<sub>2</sub>S, SO<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub> i ostalo.

### PRIMJENA

VpCI-150 i VpCI-170 mogu biti efikasno upotrebljene kod zaštite od vlage i korozije:

- Električna i elektronska oprema tijekom rada transporta i skladištenja
- Brodska navigacijska i komunikacijska oprema
- Elektronska oprema za kontrolu zračnog prostora
- Električni motori
- Sklopke visokog i niskog napona
- Unutrašnjost metalnih cijevi,
- Kompletni sklopovi, dijelovi, vodiči i kutije za vodiče
- Medicinska oprema
- Mjerni instrumenti
- Telekomunikacijska oprema i elektronička oprema za daljinsko upravljanje

### OSOBINE

- Ekonomičan za upotrebu
- Vrlo jednostavan za instaliranje
- Omogućuje kontinuiranu zaštitu od korozije do 24 mjeseca tijekom rada ili stajanja.
- Efikasan u zagađenom i vlažnom okolišu
- Ne utječe na električna, optička ili mehanička svojstva.
- Multimetala zaštita
- Zaštita tijekom rada i stajanja
- Brza i jednostavna montaža
- Neotrovan i siguran za rukovanje



**CORTEC**  
CORPORATION

® Environmentally Safe VpCI™/MCI® Technologies

- Ne sadrži silikone, nitrite, fosfate ni teške metale
- USDA i FDA odobrenje za indirektnu upotrebu u procesima proizvodnje hrane i zaštita opreme za pakiranje
- Ne zahtjeva umakanje, brisanje ili sprej
- Odobreno od US za vojnu upotrebu: NATO # 8030-00-244-1299
- NSN#8030-01-208-1769\* i u skladu s MIL-B-22110
- Djeluje antistatički MIL-B-81705 C

## **NAČIN PRIMJENE**

Instaliranje VpCI-150 i VpCI-170 je vrlo jednostavno i pogodno. Primjenu treba učiniti što je ranije moguće, prvenstveno tijekom proizvodnje ili sastavljanja opreme. Jednostavan odabir prostora unutar uređaja kojeg treba zaštiti od korozije.

Površina na koju se lijepi traka mora biti čista i bez krhotina. Skini zaštitu s ljepljive trake na spužvi i zalijepi na čistu površinu. VpCI-150 i VpCI-170 trake mogu biti instalirane u bilo kojoj poziciji. Ako zatvoreni prostor nije potpuno hermetičan ili se često otvara, zamjenu VpCI-150 i VpCI-170 treba napraviti prije isteka vremena od 24 mjeseca. Nakon montaže ili zamjene trake kod električnih uređaja sprejem VpCI-238 (zaštita i čistač) nanijeti vrlo tanak film po unutrašnjosti uređaja.

## **SVOJSTVA**

**VpCI-150** traka sa samoljepljivom trakom na poleđini:

Pakiranje: 6 rola pojedinačno pakirano u plastične vrećice po kartonu

Zaštita: 11 litara po dužini 2,5 cm

Standardna mjera: 3,6m x 19mm x 6mm

**VpCI-170** traka sa samoljepljivom trakom na poleđini:

Pakiranje: 1 rola pojedinačno pakirano u plastične vrećice po kartonu

Zaštita: 28,3 litara po dužini 2,5 cm

Standardna mjera: 6,1m x 51mm x 6mm

Maksimalna temperatura. 85 °C

## **PAKIRANJE I SKLADIŠTENJE**

VpCI-150 i 170 trake dostupne su u standardnim veličinama. Rok trajanja 24 mjeseca u originalnom pakovanju.

\* U.S. Military "National Stock Number"

*Samo za industrijsku uporabu*

*Čuvati dalje od dohvata djece*

*Držati bačve dobro zatvorene*

*Pregledati sigurnosnu listu o proizvodu prije uporabe*