

VpCI™ EMITTING SYSTEMS & ELECTRONIC PRODUCTS

VpCI-105



OPIS PROIZVODA

VpCI-105 emiter je proizvod za zaštitu od korozije metalnih komponenata i dijelova, koji se nalaze u zatvorenim neventiliranim kućištima, upravljačkim ormarima po pogonima i kutijama sa raznim alatom. Jedan emiter štiti prostor od 150 litara. Aktivna tvar emitera hlapi i zasićuje unutrašnjost prostora stvarajući zaštitni monomolekularni film na svim površinama i udubinama i na ovaj jednostavan način štiti od korozije kompleksnu i skupu elektroničku opremu tijekom rada, transporta ili skladištenja. VpCI-105 je mali patentirani plastični emiter sa propusnom Tyvek membranom kroz koju pare inhibitora hlape u prostor, dok se istovremeno vlaga i zagađivači u zraku adsorbiraju na njemu. VpCI-105 daje dugoročnu zaštitu od korozije, čak ako je prisutna sol, vlaga, H₂S, SO₂, NH₃ i drugi.

PRIMJENA

VpCI-105 može se koristiti za:

- Električna i elektronska oprema tijekom rada transporta i skladištenja
- Brodska navigacijska i komunikacijska oprema
- Elektronska oprema za kontrolu zračnog prostora
- Električni motori
- Sklopke
- Kutije za osigurače i kutije za razvođenje električne energije
- Medicinska oprema
- Mjerni instrumenti
- Telekomunikacijska oprema i elektronička oprema za daljinsko upravljanje

OSOBINE

- Ekonomičan za upotrebu
- Omogućuje kontinuiranu zaštitu od korozije do 24 mjeseca
- Efikasan i u zagađenom i vlažnom okolišu
- Ne utječe na električna, optička ili mehanička svojstva.
- Multimetalna zaštita
- Brza i jednostavna montaža
- Štit tijekom rada i stajanja
- Neotrovan i siguran za rukovanje
- Ima svojstvo isušivanja
- FDA i USDA odobrenje
- Odobreno od U.S. vojske i NATO

- NSN* 6850-01-406-2060
- MIL I-22110C
- Kompaktan, štedi prostor i ne smeta ostalim komponentama
- Ne sadrži silikone, nitrite, fosfate ni teške metale
- Ne zahtjeva umakanje, brisanje ili sprej
- Nizak sadržaj VOC

NAČIN PRIMJENE

Instaliranje VpCI-105 emitira 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 zaštititi od korozije.

Površina na koju se lijepi VpCI-105 mora biti čista i bez krhotina. Skini zaštitu s ljepljive trake na spužvi i zalijepi na čistu površinu. VpCI-105 može biti instaliran u bilo kojoj poziciji. Za obujme veće od 150 l instaliraj još jedan VpCI-105. Ako zatvoreni prostor nije potpuno hermetičan ili se često otvara, zamjenu VpCI-105 treba napraviti prije isteka vremena od 24 mjeseca. Nakon montaže ili zamjene emitira spredem VCI-238 nanijeti vrlo tanak film po unutrašnjosti uređaja.

PAKIRANJE I SKLADIŠTENJE

Pojedinačna dimenzije sa samoljepljivom trakom na poleđini: 58 mm x 20 mm.

Pakiranje: 20 komada u kartonskoj kutiji.

Zaštita: 150 litara

Proizvod ne smije biti izložen preko 85 °C

* 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