

VpCI® 111

Rostskyddsemitter

Produktbeskrivning

VpCI-111 emitters är unika produkter designade för att skydda metallkomponenter i slutna, ej ventilerade utrymmen, verktygslådor och skåp. En VpCI-111 emitter skyddar en volym upp till 312 liter.

Produkten avger rostskyddsinhibitorer i ångfas som bildar ett molykylärt skikt på metallytor och skyddar kritisk, komplex och dyr elektronisk utrustning under drift, transport eller förvaring.

VpCI-111 är en patenterad plastdosa med ett Tyvek -membran som släpper igenom korrosionsinhibitorerna. VpCI-111 ger ett långsiktigt skydd mot korrosion även under ogynnsamma förhållanden, inklusive salt, fukt, luftburna föroreningar, H₂S, SO₂, NH₃ m.fl.



Applikationer

- Förpackning och lagring av elektrisk utrustning
- Marin navigations- och kommunikationsutrustning
- Elektriska styrsystem inom luftfart
- Elmotorer
- Kopplingsdosor
- Säkringsskåp och elcentraler
- Medicinsk utrustning
- Mätinstrument
- Telekomutrustning och fjärrstyrda elektroniska enheter

Egenskaper

- Ekonomisk att använda
- Långvarigt skydd: upp till 24 månader, både under drift och avstängning.
- Effektiv i förorenade och fuktiga miljöer.

- Påverkar inte komponenternas elektriska, optiska eller mekaniska egenskaper.
- Avancerad teknik: Innehåller torkmedel för fuktreglering och erbjuder skydd för flera metaller.
- Lätt att använda: Snabb och enkel installation, ingen sprutning, torkning eller doppning krävs.
- Säker och miljövänlig: Giftfri, säker att hantera och uppfyller strikta miljöregler.
- Kompakt och praktisk: Platsbesparande design med självhäftande baksida och datumetikett.
- Industriellt godkänd: Uppfyller FDA-standarder för användning i livsmedelsindustrin.
- Godkänd för amerikansk militär och NATO
- Överensstämmer med MIL I-22110C
- BM-godkännande # 44V5421

Specifikationer

Förpackning: 10 st / kartong

Skydd: Upp till 312 liter per enhet

Standardstorlek: Plastdosa med genomsläppligt membran 5,7 cm D x 3,2 cm H.

Användning

VpCI-111 är enkel och bekväm att installera. Produkten bör installeras så tidigt som möjligt, helst under tillverkning eller montering. Välj en plats i ett slutet utrymme där det finns behov av korrosionsskydd. Kontrollera att ytan där emittern ska fästas är ren och fri från föroreningar.

Dra bort skyddsremsan från plastdosans undersida och fäst den på den rena ytan. Skyddsremsan har ett självhäftande klistermärke där installations- och bytesdatum kan noteras.

VpCI-111 emitters kan installeras i vilken position som helst. För volymer större än 312 liter, använd fler än en enhet. Om utrymmet inte är helt lufttätt eller om dörren/luckan öppnas ofta, bör VpCI-emittern bytas ut oftare än varannat år. Efter perioder av frekvent underhåll, bör emittern bytas ut. För ytterligare skydd, spraya mycket lätt med ElectriCorr® VpCI-238.

Förvaring

Produkten får inte utsättas för temperaturer över 85°C.

Övrig information

För kompletterande information gällande produkten och hantering kontakta Tribotec. Säkerhetsdatablad finner ni på www.tribotec.se/sakerhetsdatablad/