

VpCI® 239

Elektronikspray, utomhuskydd

Produktbeskrivning

ElectriCorr® VpCI® 239 är en multi-funktionell produkt för rengöring och korrosionsskydd i utomhusmiljö. Innehåller korrosionshämmande inhibitorer som förhindrar driftsstopp orsakat av korrosion och ökar produkternas livslängd. ElectriCorr® VpCI® 239 bildar en mycket tunn film som har visat sig vara effektiv under aggressiva förhållanden i industriell och marin miljö. Filmen påverkar inte elektrisk resistans, magnetiska eller termiska egenskaper.

ElectriCorr® VpCI® 239 kan appliceras på ett säkert sätt för korrosionsskydd av elektroniska kretsar eller reläer utan att orsaka några betydande förändringar i ledningsförmåga. Produkten kan användas med de flesta plaster, elastomerer

och andra icke-metalliska material. Förutom korrosionsskydd fungerar ElectriCorr® VpCI® 239 även som ett utmärkt rengöringsmedel för oljor, smuts och andra föroreningar.

ElectriCorr® VpCI® 239 förhindrar effektivt bildning av galvanisk korrosion hos de flesta metaller och legeringar som används inom elektriska och elektroniska tillämpningar, såsom aluminium, koppar, tenn och järnmetaller. ElectriCorr® VpCI® 239 är fri från CFC och 1,1,1-Trikloretan. Produkten ger ett omedelbart korrosionsskydd.

I särskilt korrosiva miljöer kan ElectriCorr® VpCI® 239 användas tillsammans med Cortecs VpCI®-100-serie av impregnerade skumprodukter för förlängt och kontinuerligt skydd.



Egenskaper

- Utmärkt utomhuskydd
- Kan appliceras inomhus
- Snabbtorkande, icke-klibbig korrosionshämmande film
- Omedelbart korrosionsskydd
- Långtidsskydd
- Minskat underhåll
- Ökat korrosionsskydd till en lägre kostnad än traditionella rostskyddsmedel
- Fri från CFC och 1,1,1-Trikloretan
- Ångfasskydd i ventilerade eller icke-ventilerade utrymmen
- Kan användas som rengöringsmedel
- Fuktavstötande och penetrerande filmegenskaper
- Speciellt designad att skydda elektriska anslutningar utomhus.
- Utomhusekvivalent till VpCI® 238

Applikationer

- Skyddar elektriska och elektroniska enheter för både hög- och lågspänning samt stark- och svagström, såsom reläer, kontakter, sensorer, kablage, etc.
- Kretskort
- Elektriska kontakter och komponenter
- Elektromotorer
- Skyddar järn- och icke-järnmetaller
- Kan användas i kontakt med konstruktionsplaster, elastomerer och andra icke-metalliska material
- Utomhusgeneratorer och kopplingsboxar
- Spray för användning efter slutmontering eller på fältet
- Elektriska uttag inomhus och utomhus

Användning

Användning av aerosol:

Spraya ett mycket tunt lager på de ytor som ska skyddas. Torktiden är ungefär 1-2 timmar vid 21°C och 50% relativ luftfuktighet.

Obs: Vid överdosering finns en risk att produkten rinner och inte torkar. Ett för tjockt skikt kan leda till påväxt eller andra problem med elektriska anslutningar.

Förpackning och förvaring

ElectriCorr® VpCI® 239 finns i följande förpackningar:

Sprayflaska 330 ml, 6 st / kartong

19 liter hinkar

208 liter fat

ElectriCorr® VpCI® 239 bör förvaras under normala lagerförhållanden för att undvika att produkten fryser. Skall heller inte utsättas för höga temperaturer.

Standardtestmetod

ASTM D-1748 Fuktkammare, 300+ timmar

Övrig information

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