

NOVOSTI



Jednostavni načini zaštite digitalnih natpisa od korozije

Pripremio: Ivan Rogan, CorteCros d.o.o. Nova Ves 57, Zagreb, Hrvatska



Kada ste zadnji put vidjeli digitalni pano koji je bio gotovo potpuno zatamnjen osim nekih jakih svjetala oko rubova ili točno u sredini oglasa? Nažalost, koliko god bili svestrani i fleksibilni za izradu promjenjivih displeja, elektronički znakovi i reklamni panoi mogu lako doživjeti kvarove - posebno kada su izloženi vanjskim elementima koji uzrokuju preuranjenu koroziju na električnim kontaktima. Evo nekoliko savjeta koji su jednostavnii za korištenje i kako usporiti proces korozije.

Sredstva za čišćenje električnih kontakata

ElectriCorr™ VpCI®-238 i VpCI®-239 su elektronički čistači/inhibitori korozije za čišćenje i zaštitu električnih kontakta u razvodnim kutijama i štampanim pločama. Mogu se primijeniti na strujnim krugovima ili relejima bez narušavanja vodljivosti. ElectriCorr™ VpCI®-238 ima veću dozu inhibitora korozije u fazi hlapljenja za zaštitu unutar zatvorenog prostora, dok ElectriCorr™ VpCI®-239 ima nešto deblji, brzo sušeći, neljepljivi film za inhibiranje korozije koji je dobar za korištenje u prozračenim prostorima i na otvorenom. Primjena jednog od ovih proizvoda za zaštitu električnih spojeva najbolja je praksa preventivnog održavanja za svu digitalnu opremu koja će biti izložena vanjskom prostoru i utjecaju vlage.

Zaštita zatvorenih razvodnih kutija od korozije

VpCI® emiteri još su jedan sjajan alat za sprječavanje korozije električnih spojeva u razvodnim kutijama/ormarićima ili druga neventilirana električna kućišta. VpCI®-105 i VpCI®-111 emiteri sadrže inhibitore korozije u parnoj fazi koji difuzijom stvaraju zaštitni molekularni sloj na električnim vodovima i električnim spojevima. Praktične naljepnice s datumom ugradnje služe kao podsjetnici kada je potrebno instalirati novi VpCI® emitter kako bi se dopunila zaliha inhibitora korozije u parnoj fazi unutar kućišta. VpCI®-105 emiter štite $0,14 \text{ m}^3$ zatvorenog prostora, a VpCI®-111 emiter štiti $0,31 \text{ m}^3$ zatvorenog prostora. Za najučinkovitiju zaštitu, VpCI® emiteri i ElectriCorr™ VpCI®-238/239 trebali bi se koristiti zajedno gdje je to moguće.

Malo preventivnog održavanja mnogo pomaže

Ako ste dio tvrtke za reklamne panoe ili ako održavate znakove za vanjsku kontrolu prometa i građevinsku opremu, a umorni ste od zamjene korodiranih komponenti, ovi jednostavni postupci mogu uvelike pomoći da vaše digitalne oglasne ploče duže budu u funkciji.



Kontaktirajte Cortec® za pomoć u razvoju vašeg specifičnog plana zaštite digitalnih natpisa:

[Contact Cor-tec®](#) ili [Kontakt – Cortecros](#)

CORTECROS d.o.o.

Član Cortec Corporation grupe

Nova Ves 57, 10000 Zagreb

info@cortecros.hr

www.cortecros.com



CORTEC

CORPORATION

Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies



CORTEC
CORPORATION

Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies

Cortec® Corporation je globalni lider u inovativnim, ekološki odgovornim VpCI® i MCI® tehnologijama za kontrolu korozije za pakiranje, obradu metala, graditeljstvo, elektroniku, obradu vode, transporta i rafiniranje nafte i plina i druge industrije. Naša odlučna posvećenost održivosti, kvaliteti, usluzi i podršci bez premača je u industriji. Sa sjedištem u St. Paul, Minnesota, Cortec® priznati su preko 400 proizvoda distribuiranih širom svijeta. ISO 9001, ISO 14001: 2004 i ISO 17025 certificirani. Cortec Web stranica: <http://www.cortecvci.com>. Telefon: 1-800-426-7832 FAX: (651) 429-1122; CorteCros d.o.o. web stranica: <http://www.cortecros.com>. Telefon: +385 1 466 92 80 FAX: +385 1 433 7383