

Cortec® CorShield® VpCI®-369

na zadovoljstvo korisnika nastavlja štiti u bezbroj industrijskih primjena

Autor: Ivan Rogan dipl. ing., CorteCros d.o.o

CorShield® VpCI®-369 jedan je od najpopularnijih Cortec® proizvoda, privremeni premaz i podmazivač s inhibitorom korozije na uljnoj bazi za zaštitu od korozije u agresivnom okruženju.



KARAKTERISTIKE CORSHIELD® VPCI®-369 ČINE VRLO PRAKTIČNIM I KORISNIM U ODRŽAVANJU, KONZERVACIJI, PA ČAK I ZA RAZNE PRIMJENE I PROIZVODNIM PROCESIMA.

NAMJENA, ODRŽAVANJE I KONZERVACIJA

CorShield® VpCI®-369 u aerosol limenki izvrstan je alat koji ćete uvijek imati pri ruci za svakodnevnu upotrebu u pogonu ili radionici, gdje se može primijeniti na pokretnim elementima, brave, šarke, konektori itd.

Omogućuje dvostruku primjenu, zaštitu od korozije i podmazivanje.

Također je primjenjiv kod dugoročne konzervacije, gdje se može koristiti na spojevima, pomičnim zglobovima, vretena ventila, metalnim vodilicama i pogonskim lančanicima, navojima, čahurama, osovina, spojnim elementima, nosačima i linijama za bušenje.

Tijekom pandemije 2020. s CorShield® VpCI®-369 konzerviran je pomoćni pribor za višekratnu upotrebu na plutajućoj platformi za proizvodnju, skladištenje, istovar (FPSO), te se nakon odstranjivanja korozije koristio za premazivanje lanca za podizanje i visećih lanaca.

ZAŠTITNI PREMAZ U PROIZVODNJI, TRANSPORTU I SKLADIŠTENJU

CorShield® VpCI®-369 također se može koristiti kao privremeni premaz za zaštitu od korozije metalnih elemenata/dijelova.

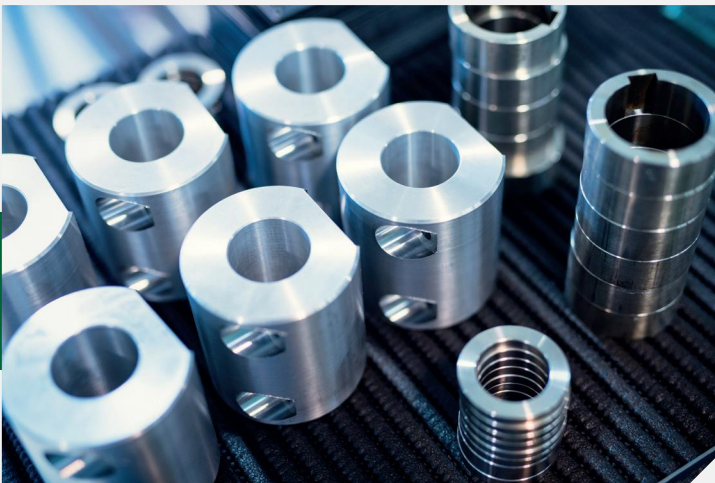
Primjer primjene, u svibnju 2020. godine, proizvođač cijevi za LNG module u Rusiji trebao je zaštititi metalne segmente 71-152 cm tijekom željezničkog prijevoza do gradilišta gdje su se skladištili šest do dvanaest mjeseci.

Premaz je trebao biti lako ukloniti, pa uobičajeni premaz poput voska na bazi otapala nije bio prihvatljiv kao jedna od mogućnosti. Umjesto voska, raspršena su dva sloja CorShield® VpCI®-369 na cijevi kako bi se postigla debljina mokrog filma od 60-80 µm.

Prema zahtjevima kupca CorShield® VpCI®-369 je pružio vrlo praktično i ekonomično rješenje.

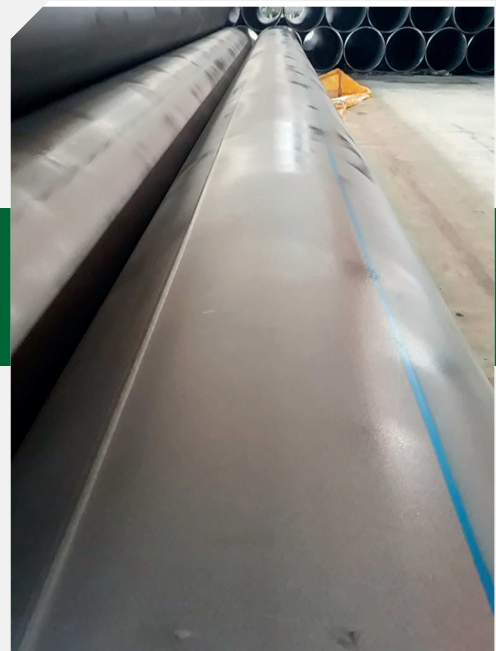
RAZLIČITE VERZIJE ZA RAZLIČITE PRIMJENE

Pored praktičnog aerosolnog pakiranja CorShield® VpCI®-369 za praktičnu upotrebu u radionicama ili udaljenim gradilištima, proizvod je dostupan u kanistrima, bačvama, IBC kontejnerima i u rinfuzi za aplikaciju konvencionalnim ili airless raspršivačem.



Iako je CorShield® VpCI®-369 komercijalni ekvivalent MIL-PRF-16173E (stupanj 2), dostupan je i kao VpCI®-369M (military version) za one koji žele proizvod posebno proizveden prema MIL specifikacijama.

Pridružite se brojnim zadovoljnim korisnicima CorShield® VpCI®-369 u primjeni za održavanje, konzervaciju ili u proizvodnji.



PRIMJERI UPOTREBE CORSHIELD® VPCI®-369

- Zaštita i podmazivanje šarki vrata, opruga, vijaka i zupčanika
- Obrada rubova savitljivih čeličnih cijevi
- Zaštita dijelova motora u teškim uvjetima u Sibiru
- Zaštita prijenosnika, diferencijala i osovina hidrauličnih i zračnih cilindara u rudniku bakra
- Zaštita automobilskih alata za prešanje
- Zaštita vanjskih i unutarnjih površina velikih strojeva, cijevi i opreme
- Podmazivanje i konzervacija oružja
- Čelična užad, kablovi, žice i lanci
- Konzerviranje opreme i pogona, opreme na terenu ili pri transportima.
- Zaštita metalnih dijelova, komponenata i strojeva
- Mjenjači, hidraulični klipovi i cilindri