

# Cortec-Pulverit

## CORTEC VpCI-309 ja VpCI-309SF



### Tuotekuvaus

VpCI-309 ja VpCI-309SF ( silica free ) ovat pulverimaisia kaasuuntuvia korroosionestoaineita, jotka suojaavat rautametallit, esim. säiliöt, tankit, putkistot, kaksoispohjarakenteet.

### Lisäominaisuudet

- Ei sisällä silikoneja, fosfaatteja, nitriittejä tai raskasmetalleja
- Annostelu 100g – 300 g / m<sup>3</sup>
- 24 kk jatkuva suojaus

VpCI-309 antaa erittäin tehokkaan kuivan menetelmän metallien suojaukseen suljetuissa tiloissa. VpCI kaasuuntuu ja tiivistyy kaikille metallipinnoille, saavuttaen kaikki pinnat, mukaan lukien vaikeapääsyiset alueet ja onkalot.

### Lisäedut

- Kaasumainen korroosioesto suojaa syvennykset ja vaikeapääsyiset tilat
- Suojat tuotteet voi kuljettaa asiakkaalle ilman jauheen poistoa
- Uudistamista ei tarvita, tehokas 24 kk
- Itse korjaava kaasusuoja korjaa tarvittaessa kosteuden tai tilan avaamisen aiheuttaman VpCI kerroksen häiriön
- Pinnan esikäsitteilyä tarvitaan vähän tai ei ollenkaan
- Estää aiemmin päällystettyjen ja maalattujen pintojen lisäkorroosion
- Helppo käyttää
- Yleensä ei tarvitse poistaa ennen työstömistä tai käyttöä
- Jauhemaisena helppo poistaa paineilmalla tai vedellä
- VpCI kerros ei häiritse mekaanisten komponenttien toimintaa

# Cortec-Pulverit

## CORTEC VpCI-309 ja VpCI-309SF

### Tavallisimmat sovellukset

- Putkistot, kattilat, säiliöt
- Kompressorien, turbiinien, moottorien, tankkien, lämmönsiirtimien sisäpinnat
- Jäähdytysjärjestelmät
- Koeponnistuksen jälkeinen suojaus
- Osien, komponenttien ja kennorakenteiden suojaus

### Käyttö

Leveitä jauhe pölyttämällä tai kaatamalla suojattaviin kohteisiin. Levityksen jälkeen sulje tila. Levitys voidaan helpoiten suorittaa matalapaineisella paineilmaletkulla ja hiekkapuhallusastialla

Jauhemaisessa käytössä keskimääräisissä korroosio-olosuhteissa käytä 100 g / m<sup>3</sup>. Vaikeissa olosuhteissa 300g / m<sup>3</sup>, tarvittaessa annostusta voi lisätä. Saatavissa 100g:n pusseissa.

### Poisto

Jauhemaisessa muodossa Cortec VpCI-309 voidaan tarvittaessa poistaa käyttäen matalapaineista paineilmaa ( muista työturvallisuus ) tai huuhtelemalla vedellä. Käytettäessä pusseja, poista pussi.

### Olomuoto

pH	6.5-8.0 ( 1% vesiliuos )
Ulkonäkö	Valkoinen jauhe
Erityismerkinnät	Ei ole
Liukoisuus	10 % veteen
Ominaispaino	0.61-0.63 kg / l

### Soveltuu

- Hiiliteräkset
- Ruostumattomat teräkset

# Cortec-Pulverit

## CORTEC VpCI-309 ja VpCI-309SF

### **Käyttörajoitukset**

Käytetään tiloissa, jotka voidaan sulkea kunnolla. Tuotteet voidaan varastoida sisällä tai ulkona. Pulverin kovettumista voi esiintyä jos suojattavissa tiloissa on vettä ja vesi haihtuu pois. Kovettuman poisto vaatii mekaanisen poiston. VpCI-309 ei liukene hiilivetypohjaisiin nesteisiin. Pulveri poistettava ennen hiilivetypohjaisten nesteiden käyttöä. Pulveri on poistettava hitsattavilta, lämpökäsiteltäviltä alueilta 15 – 30 cm alueelta ennen työn aloitusta. Aiheuttaa huokosia hitsi saumaan tai palaa kiinni lämpökäsiteltäville alueille.

### **Pakkaus ja varastointi**

VpCI-309 saatavana 100g pusseissa, 10 kg ja 45 kg:n astioissa. Säilytä suljetussa alkuperäisastiassa, välttämällä suoraa auringon valoa, alle 65° C lämpötilassa. Varastointiaika 24 kk.

**Vain teolliseen käyttötarkoitukseen**  
**Estettävä tuotteen joutuminen lasten käsiin**  
**Säilytettävä omassa pakkauksessaan**  
**Lue käyttöohjeet ennen käyttöönottoa**