

Technické údaje

Cor-Pak prodyšné sáčky Inhibitor koroze v parní fázi

Popis výrobku:

Cor-Pak prodyšné sáčky obsahují VCI (inhibitor koroze v parní fázi), který chrání železné a neželezné kovy před korozi.

Vlastnosti:

- Poskytuje monomolekulární inhibující vrstvu.
- Poskytuje ochranu po dobu 24 měsíců.
- Neprášivý.
- Neobsahuje silikony, fosforečnany nebo těžké kovy.

Přednosti:

Cortex Cor-Pak sáčky poskytují účinnou ochranu pro železné a neželezné materiály v baleních. VCI se odpařuje a potom absorbuje na všech kovových plochách a tak dodává antikorozi úpravu všem plochám kovového výrobku.

- Inhibující účinek v parní fázi chrání nepřístupná místa.
- Ochranný VCI film nevyžaduje odstranění.
- Není zapotřebí odmaštění nebo čištění. Ošetřené díly, součástky a příslušenství mohou být použity okamžitě.
- Není třeba provádět obnovování.
- VCI vrstva nepůsobí rušivě na funkci většiny elektrických a elektronických zařízení.
- VCI film je samoobnovovací - poskytuje nepřetržitou ochranu po výše uvedenou dobu, dojde-li k otevření a znovuzavření balení.
- Snadno se vkládá do balení a to buď ručně nebo pomocí aut. systémů.

Typické aplikace:

Cor-Pak sáčky jsou určeny k ochraně výrobků, náhradních dílů, součástek nebo příslušenství, které jsou baleny do lepenkových krabic, plast. fólií nebo pytlů, dřevěných nebo kovových kontejnerů.

- Kompletní příslušenství, díly a součástky.
- Antikorozi ochrana dílů v antistat. balení.
- Motory.
- Mechanické řídicí prvky.
- Přesné obrobky a vylisky.
- Námořní a obchodní elektronická zařízení.
- Náhradní díly.
- Elektrická zařízení.
- Nářadí.

Metoda aplikace:

Ručně nebo pomocí aut. systémů vložit Cor-Pak sáček do balení. Potom jednoduše ihned uzavřít a utěsnit balení. Cor-Pak sáčky jsou označeny přísl. dávkováním, např. "1-MUL" znamená "1 kub. stopa multiochrany".

Typické vlastnosti:

Forma	Prodyšný sáček "Tyvek" +
Vzhled	žlutý s modrým tiskem
Spec znak	O
Rozměry	2,25 x 2,0 x 0,125 inče
+Tyvek = registr. obch. značka fy Du Pont	

Přehled kovů, které mohou být ošetřeny:

Cor-Pak sáčky jsou značeny podle nabízené ochrany násl. způsobem:

MUL: ochrana oceli, mědi, mosazi, hliníku a cínu.

MIL: ochrana oceli; VCI prášek odpovídá MIL-I-22110C

Omezení:

Vhodné pro aplikace pouze tehdy, jestliže ošetřené výrobky jsou zabaleny a uzavřeny do lepenkových krabic, plast. fólií nebo pytlů, kovových, dřevěných nebo plastických kontejnerů.

Balení a skladování:

Cor-Pak sáčky jsou dodávány 300 ks/karton.

Neskladovat při teplotách nad 54° C. Mezi použitími karton zavírat.

Skladovací doba neotevřených kartonů s Cor-Pak sáčky je 24 měsíců.

Technické údaje Cor-Pak tablety

Inhibitor koroze v parní fázi

Popis výrobku:

Cor-Pak tablety tvoří inhibitor koroze v parní fázi ve vhodném provedení pro aplikaci na železné a neželezné kovy, které ochrání před korozi v baleních.

Další vlastnosti:

- Bezdušitanový, tudíž bezpečný pro aplikaci a použití.
- Zaručuje nepřetržitou ochranu na dobu 24 měsíců.
- VCI vrstva nemusí být odstraňována před zpracováním nebo použitím.
- Poskytuje ochranu proti okorozi spouště kovů.

Přednosti:

Cor-Pak tablety poskytují extrémně účinnou suchou metodu ochrany řady kovů v průběhu jejich zabalení. VCI se odpařuje a potom absorbuje na všech kovových plochách, přičemž působí na každou část kovového povrchu včetně nepřístupných míst.

Další přednosti:

- 1 tableta stačí na 7 l uzavřeného prostoru.
- Snadno se vloží do balení ručně nebo pomocí aut. systémů.
- Žádné skrápění, otírání, oplachování nebo povrchová úprava nejsou nutné.
- Inhibující reakce v parní fázi zaručuje ochranu nepřístupných míst.
- Jestliže VCI vrstva je narušena v důsledku otevření balení, pak dojde samočinně k jejímu obnovení v důsledku nepřetržité parní ochrany.
- Ošetřené výrobky mohou být dopraveny k zákazníkovi, aniž by bylo nutné odstranit vrstvu VCI. Rovněž tak není nutné před použitím výrobku provádět odmašťování nebo čištění.
- Žádné obnovování není třeba provádět, účinnost je 24 měsíců.
- Ošetřené části, součástky a příslušenství mohou být použity ihned.
- VCI vrstva nepůsobí rušivě na funkci většiny elektrických a elektronických zařízení.

Typické aplikace:

Cor-Pak tablety jsou určeny k ochraně výrobků, náhradních dílů, součástek nebo příslušenství, když jsou zabaleny do lepenkových krabic, plastické fólie nebo pytlů, kovových nebo dřevěných kontejnerů.

Další aplikace:

- Kompletní příslušenství, díly a součástky.
- Elektrická a elektronická zařízení a regulační systémy.
- Námořní a obchodní elektronická zařízení.
- Interiéry osvětlovacích těles.
- Motory a mechanické řídící/ovládací prvky.
- Nářadí, náhradní díly a součástky.

Metoda aplikace:

Ručně nebo pomocí aut. systémů se vloží Cor-Pak tablety do balení. Potom se balení jednoduše ihned uzavře a utěsní. V běžných podmínkách by 1 tableta Cor-Pak měla být použita na 7 l uzavřeného prostoru. V agresivnějších podmínkách by měly být použity 2 tablety na 7 l uzavřeného prostoru.

Typické vlastnosti:

Forma	Prášek ve formě tablet
Hmotnost/tableta	0,75 g
Vzhled	Bezbarv.
Spec. znak	0

Přehled kovů, které mohou být ošetřeny:

Obyčejné oceli
Nerezoceli
Hliník
Měď
Mosaz
Zinek a galvanizovaná ocel

Omezení:

Vhodné aplikovat pouze tehdy, jsou-li utěsněny v balení jako jsou např. lepenkové krabice, plast. fólie nebo pytle, kovové nebo dřevěné kontejnery.

Balení a skladování:

Cor-Pak tablety jsou dodávány přibližně 1000 tablet v lahvi, 4 lahve jsou v 1 kartonu. Neskladovat při teplotách na 66° C. Skladovací doba Cor-Pak tablet je v uzavřených lahvích 24 měsíců.