



## Corshield VpCI-369: diverse applicazioni, un'unica protezione

Uno dei più conosciuti prodotti di Cortec è un film umido base olio, inibitore della corrosione, che agisce anche come rivestimento rimovibile e come lubrificante, studiato per un'estrema preservazione da fenomeni corrosivi in ambienti particolarmente aggressivi. Queste peculiari caratteristiche rendono CorShield VpCI-369 un prodotto utile e pratico tanto per le squadre addette alla manutenzione, quanto per i produttori di impianti o macchinari, in un'ampia varietà di applicazioni.

### Un aiuto nella messa a riposo dei manufatti

CorShield VpCI-369 ha un numero variato di utilizzi. Anzitutto, una bomboletta aerosol di prodotto è un metodo eccellente per disporre di uno strumento pronto all'uso nelle attività quotidiane di impianti e/o realtà produttive, in quanto può essere applicato su parti metalliche mobili come serrature, cerniere e connettori, per una protezione dalla corrosione unita ad una lubrificazione dei componenti.

Inoltre, CorShield VpCI-369 è un must-have per le applicazioni su impianti industriali complessi. Infatti, può essere adoperato su giunture mobili, ruote dentate, filettature ed alberi metallici.

### Un rivestimento protettivo per le fasi di produzione, trasporto e conservazione

CorShield VpCI-369 può essere utilizzato anche come rivestimento per

prevenire la formazione di ruggine su numerose parti metalliche.

In un caso di studio di Maggio 2020, un produttore di tubi per l'industria del gas liquefatto in Russia aveva necessità di proteggerne alcuni segmenti durante il trasporto ferroviario verso il sito di installazione, dove sarebbero stati conservati per più di 6 mesi. Era necessario che il rivestimento fosse semplice da rimuovere, pertanto un rivestimento a base solvente di tipo ceroso non era ritenuto un'opzione attuabile.

Al contrario, invece, sono stati applicati due rivestimenti di CorShield VpCI-369, così da formare uno strato di film bagnato di circa 60-80 micron: una soluzione economica soddisfacente i requisiti del cliente.

Di seguito riportiamo solo alcune delle svariate applicazioni a cui si presta CorShield VpCI-369:

- Protezione e lubrificazione di cardini, molle, catenacci ed ingranaggi di lavoro
- Trattamento dei bordi di bobine di laminati in acciaio

- Protezione esterna degli ingranaggi di riduttori ad alta velocità
- Protezione delle parti del motore in condizioni climatiche estreme
- Protezione di cambi, differenziali ed alberi idraulici
- Preservazione degli utensili dell'industria automotive

### Diverse versioni per diverse applicazioni

Oltre alla versione manuale aerosol di cui si è scritto, CorShield VpCI-369 è disponibile anche in altri formati: taniche, fusti e contenitori per l'applicazione mediante spruzzatore convenzionale o airless.

Se il CorShield VpCI-369 è l'equivalente commerciale del MIL-PRF-16173E, il VpCI-369M è adatto a coloro che esigono un prodotto appositamente studiato per le specifiche MIL. Unisciti anche tu agli utilizzatori di CorShield VpCI-369 e preserva i tuoi prodotti in modo moderno ed innovativo.

