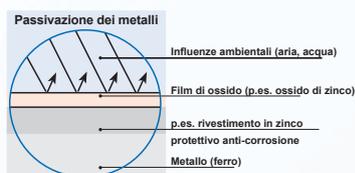


Protezione



Quando le persone parlano di corrosione (dal latino rosicchiare via), il più delle volte intendono ruggine. La ruggine si sviluppa dal ferro o acciaio attraverso l'ossidazione con l'ossigeno, in presenza di aria umida o acqua. Il metallo è ricoperto da una pellicola di ossido, le cui proprietà variano a seconda del metallo. La pellicola del ferro è porosa e può trasformarsi in scaglie. Il metallo ferroso che non è ancora corroso è esposto e il processo della ruggine prende avvio. Ciò causa un danno esteso molto elevato ogni anno.

I prodotti bio-chem anti corrosione prevengono o inibiscono la corrosione sugli oggetti durante l'uso. La protezione temporanea dalla corrosione tramite olio o cera serve a garantire la funzionalità delle parti protette fino al loro impiego.

High-Performance Anti-Rust Oil



Anti-Rust Oil, **olio** liquido marrone **anti-corrosione**, protegge metalli e parti di macchine prima, durante e dopo la lavorazione, e anche durante la conservazione dentro e fuori dai magazzini. Additivi speciali permettono una operazione di alta neutralizzazione, che garantisce una protezione sicura a lungo termine anche in presenza di agenti aggressivi.

Test di corrosione disponibili:

- test nella camera umida
- test di immersione subacquea
- test di immersione in acido

➔ Non contiene componenti di cloro né PCB

➔ Eccellenti proprietà bagnanti e di penetrazione

Campi d'impiego • Protegge i prodotti semi-lavorati e finiti fino alla lavorazione successiva e assemblaggio o stoccaggio, gli strumenti usati periodicamente nel settore delle costruzioni, agricoltura e silvicoltura, veicoli vari dalla corrosione.

High-Performance Anti-Rust Oil

- B50013** 500 mL bottiglia in plastica
Unità commerciale: 20 x 500 mL (1 scat.)
- B01013** tanica 10 L
- B03013** tanica 30 L

High-Performance Anti-Rust Wax



Questa **cera protegge a lungo termine** dalla corrosione tutti i metalli durante la conservazione all'aria aperta e durante il trasporto. Lo strato protettivo altamente dinamico e flessibile ha eccellenti proprietà aderenti, disperde l'acqua e resiste all'ambiente marino.

Test di corrosione: 240 di test salino su un piatto in acciaio lucido
Spessore dello strato circa 10 g/m³ (una singola applicazione)

➔ Pellicola trasparente protettiva, non adesiva, non fa posare la polvere

➔ Eccellenti proprietà bagnanti

➔ Strato protettivo ad asciugatura veloce

High-Performance Anti-Rust Wax

- B40011** 400 mL aerosol can
- B50011** lattina 500 mL
Unità commerciale: 20 x 500 mL (1 scat.)
- B01011** tanica 10 L
- B03011** tanica 30 L
- B20011** fusto 200 L

Campi d'impiego • Protezione di macchine e parti di macchine, strumenti e dispositivi di ogni tipo durante il trasporto e lo stoccaggio

• Protegge i componenti dalla corrosione a filo EDM

• Può essere applicato in bagni ad immersione da 20°C a 25°C per il trattamento di corpi concavi