

OWATROL C.I.P.



INFO +

In ogni occasione un primer sicuro

Owatrol CIP è un prodotto compatibile con qualsiasi tipo di pitture, ideale per ambienti difficili, ambienti marini e tropicali.

OWATROL C.I.P. è un primer anti-corrosione che possiede le eccezionali caratteristiche di penetrazione dell'OWATROL OIL con l'ulteriore beneficio di poter essere

sovraverniciato con qualunque tipo di prodotto. OWATROL C.I.P. penetra in profondità, espelle l'aria e l'umidità presenti e blocca quindi il processo di corrosione stabilizzando la superficie sulla quale viene applicato. Con OWATROL

C.I.P. le strutture carteggiate o sabbiolate non necessitano di essere immediatamente trattate; un sottile strato di ruggine non nuoce alla sua azione e non influenza il risultato finale.

PROPRIETA' ED UTILIZZI

- Penetra in profondità nella superficie arrugginita espellendo l'umidità e l'aria presenti.
- Forma uno strato solido e stabile al quale le altre pitture possono aderire perfettamente.
- Ideale per climi difficili - ambienti marini e tropicali.
- Aderisce eccezionalmente bene all'acciaio brillante pulito.
- Owatrol CIP isola in maniera perfetta il metallo sano presente sotto l'ossidazione.
- Le superfici appena sabbiolate non richiedono di essere trattate immediatamente - riduce al minimo i tempi e i costi di preparazione della superficie

- Resiste fino a 175°C.
- Le superfici zincate non necessitano di essere lasciate invecchiare o essere decapate prima dell'applicazione.
- Compatibile con tutti i tipi di pitture mono e bi-componenti: poliuretaniche, epossidiche, clorocaucciù, vernici per carrozzeria, ecc....
- Eccezionale resistenza agli agenti chimici - gas corrosivi, ...

COLORI DISPONIBILI



Rosso Mattone

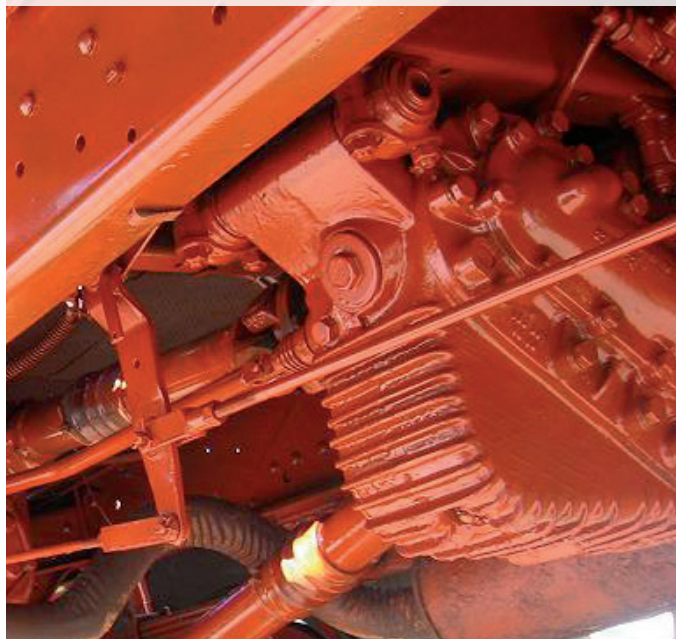
Applicazione di **Owatrol CIP** direttamente sulla ruggine di una scala esterna



Situazione ideale per **Owatrol CIP**



Applicazione su un telaio – **Owatrol CIP** –



Caratteristiche tecniche

- Finitura: Opaca.
- Veicolo: Resine alchidiche.
- Solvente: Solvente.
- Viscosità: Liquido denso.
- Peso Specifico (@ 20°C): 0.971 ± 0.05 .
- Stato Fisico: Liquido.
- Residuo Secco: 50.6 ± 3 .
- Infiammabilità: Non classificato come infiammabile.
- Flash point: $> + 60^\circ\text{C}$.
- Resistenza alla Temperatura (Film perfettamente essiccato): Fino a 175°C .
- Vita di scaffale: 2 anni minimo, in imballo originale mai aperto.
- **Confezioni disponibili: 0.5L, 2.5L, 20L.**
- Colore: Rosso mattone.
- Essiccazione: 24 ore, in base a temperatura e umidità.
- Riverniciabile: 24-72 ore a seconda della finitura: C.I.P. 24 ore; Olio/Alchidica 24-48 ore; Solvente Forte (bicomponenti, uretaniche, ...) 48-72 ore.
- COV: Limite UE per questo prodotto (cat. A/i): 500 g/l (2010). Questo prodotto contiene max. 480 g/l.

Ambiti di impiego

- Interni ed esterni.
- Superfici orizzontali e verticali.
- Superfici nuove e arrugginite
- Metalli ferrosi e non ferrosi.
- Carpenteria metallica, veicoli.
- Equipaggiamento marino.
- Inferriate, cancelli, ...
- Casse di zavorra.

Preparazione della superficie

- La superficie deve essere pulita, asciutta e priva di tracce di olio, grasso e altri contaminanti. Rimuovere ogni traccia di calamina e tutte le parti di ruggine o di vecchia pittura che tendono a staccarsi, in modo da applicare su di una superficie sana. Smussare i bordi di

tutte le zone rimaste scoperte in modo da minimizzare il dislivello e favorire una finitura uniforme. Le superfici esposte ad agenti chimici (acidi, alcali o depositi salini) devono essere lavate con abbondante acqua o con vapore. Le superfici gravemente contaminate devono essere pulite con un solvente appropriato.

Attrezzi per l'applicazione

- Pennello.
- Rullo.
- Airless (0.4 mm x 80° @ 128-138 bar).

Consigli per una buona applicazione

Coprire tutto ciò che non si desidera trattare. Applicare a temperature comprese tra 5°C - 35°C . Non applicare alla luce diretta del sole o su superfici calde.

Applicazione

- **Agitare bene prima e durante l'uso. Non diluire.**
- **Acciaio nuovo, alluminio o superfici zincate:** Applicare 1 mano di OWATROL C.I.P. e lasciare asciugare. Per le superfici nuove esposte a condizioni climatiche aggressive, applicare una 2a mano.
- **Superfici poco ossidate:** Applicare 2 mani di OWATROL C.I.P. rispettando i tempi di essiccazione.
- **Superfici molto ossidate:** Applicare 3 mani di OWATROL C.I.P. rispettando i tempi di essiccazione. OPPURE Applicare OWATROL OIL "bagnato su bagnato" fino alla completa saturazione delle ruggine e lasciare asciugare 24 ore. Applicare 2 mani di OWATROL C.I.P. rispettando i tempi di essiccazione.
- **Superfici già pitturate:** Ritoccare tutte le zone scoperte con 2 mani di OWATROL C.I.P. rispettando i tempi di essiccazione. Applicare una terza mano su tutta la superficie e lasciare asciugare.

Resa

- **15 mq per litro.** La resa effettiva dipenderà dal metodo di applicazione, dalla natura e dalla porosità della superficie.

Limitazioni

- Nessuna conosciuta.

Pulizia degli attrezzi

- Pulire tutti gli attrezzi con acqua e sapone mentre sono ancora umidi. Se il prodotto essicca gli attrezzi devono essere puliti con uno sverniciatore. Attenzione: gli stracci sporchi di prodotto devono essere inzuppati d'acqua prima di essere gettati via definitivamente. Rischio di autocombustione. Gli stracci sporchi che si creano durante l'applicazione devono essere temporaneamente riposti in un contenitore metallico contenente dell'acqua prima dello smaltimento definitivo.

Conservazione

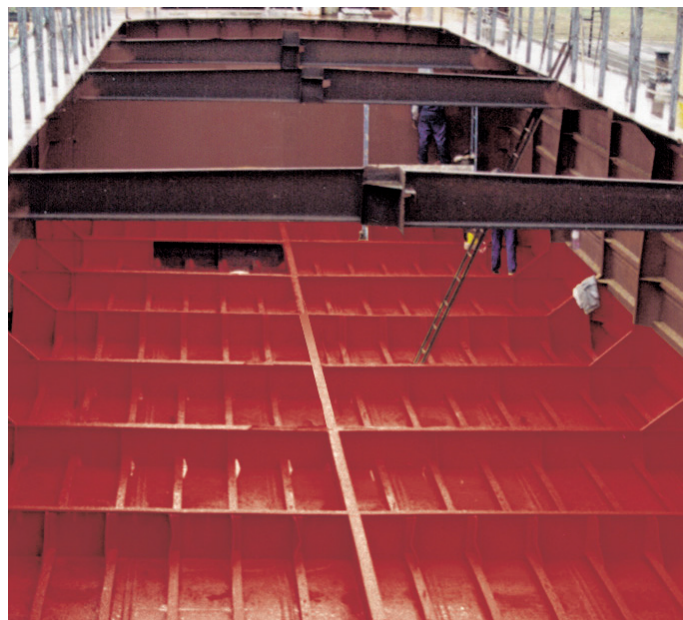
- Tutto il quantitativo di OWATROL C.I.P. avanzato deve essere trasferito in un contenitore più piccolo e a tenuta, in metallo o vetro. Tenere al riparo dal gelo e dalle temperature elevate.

Informazioni generali

- La massima cura è stata prestata affinché le informazioni contenute in questa scheda siano accurate. OWATROL International non può garantire alcun risultato in quanto non ha alcun controllo sulle condizioni nelle quali il prodotto viene impiegato. Per maggiori consigli e informazioni potete contattare il nostro reparto tecnico a questo indirizzo info@owatrol.com o il distributore OWATROL nel Vostro Paese. Le informazioni contenute in questa scheda sono corrette al momento della stesura. Tutti i prodotti OWATROL menzionati in questo documento devono essere impiegati seguendo le istruzioni presenti sulle rispettive confezioni e schede tecniche.

Sicurezza

- Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Se ingerito, non provocare il vomito: richiedere l'aiuto di un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta Scheda di sicurezza disponibile su www.owatrol.it



Applicazione su casse di zavorra – Owatrol CIP –



Applicazione sopra uno scafo di una nave – Owatrol CIP –

LO SAPEVI CHE....

CON COSA POSSO RICOPRIRE CIP

Owatrol Cip può essere ricoperto con qualsiasi tipo di finitura

POSSO APPLICARE CIP DIRETTAMENTE SULLA RUGGINE

Assolutamente sì

POSSO LASCIARE CIP COME FINITURA

No. CIP è un primer, non è progettato per essere lasciato a finitura

SU QUALI SUPPORTI POSSO APPLICARE CIP

Cip può essere applicato su legno, plastica, pietra, sopra superfici ferrose e non, ecc.....

