



# OWATROL® OIL

## ADDITIVO PER PITTURE E BLOCCANTE DELLA RUGGINE

<b>Descrizione del prodotto</b>	OWATROL® OIL è un prodotto altamente versatile che può essere usato da solo o come additivo per pitture. Usato da solo su un supporto arrugginito è in grado di penetrare la ruggine in profondità, fino a raggiungere il metallo sano, fermando così il progredire della corrosione. Additivato alle pitture all'olio o alchidiche ne incrementa il tempo di lavorabilità, ne migliora la scorrevolezza, ne aumenta l'adesione e la copertura. A differenza dei diluenti OWATROL® OIL non impoverisce la pittura ma ne migliora le qualità intrinseche.
<b>Proprietà</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Applicabile direttamente sulla ruggine.</li><li>• Penetra in profondità espellendo aria e umidità.</li><li>• Forma un substrato ancorante per la finitura evitandone il distacco.</li><li>• Isola il metallo sano dalla corrosione.</li><li>• Compatibile con le pitture all'olio e alchidiche.</li><li>• Adatto ai metalli non ferrosi - zinco, rame, alluminio.</li><li>• Primer per superfici zincate - Non occorre decapare.</li><li>• Additivo per tutte le pitture all'olio e alchidiche, comprese le uretaniche.</li><li>• Migliora l'adesione su tutte le superfici.</li><li>• Facilita l'applicazione in condizioni ambientali difficili.</li><li>• Migliora scorrevolezza - Incrementa il tempo di lavorabilità.</li></ul>
<b>Ambiti di impiego</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Interni ed esterni.</li><li>• Strutture in acciaio, ringhiere, tubi, griglie, ...</li><li>• Macchinari, parti di motore, rimorchi...</li><li>• Scafi, serbatoi...</li><li>• Superfici orizzontali e verticali.</li></ul>
<b>Caratteristiche tecniche</b>	<p><b>Finitura:</b> Trasparente opaca. <b>Veicolo:</b> Resine alchidiche. <b>Solvente:</b> Solvente. <b>Viscosità:</b> Fluida. <b>Peso Specifico (@ 20°C):</b> 0.877 ± 0.05. <b>Stato Fisico:</b> Liquido. <b>Residuo Secco:</b> 44 % ± 2. <b>Flash point:</b> &gt; + 60°C. <b>Resistenza alla Temperatura (Film perfettamente essiccato):</b> + 175°C. <b>Vita di Scaffale:</b> 2 anni in imballo originale mai aperto. <b>Confezioni Disponibili:</b> Spray 300 ml, 0,5L, 1L, 5L, 20L, 60L, 200L. <b>Colore:</b> Trasparente. <b>Essiccazione:</b> • Secco al tatto: 12 ore. • Essiccato: 24 ore, in funzione di temperatura e umidità. • Sovraverniciabile: 24-48 ore. <b>COV:</b> Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/h): 750 g/L. (2010). Questo prodotto contiene max. 489 g/L. VOC.</p>
<b>Attrezzi per l'applicazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pennello.</li><li>• Rullo.</li><li>• Airless o HVLP.</li><li>• Spruzzatore da giardino.</li></ul>
<b>Consigli per una buona applicazione</b>	Coprire tutto ciò che non si intende trattare, comprese piante e arbusti. Applicare a temperature comprese tra 5°C e 35°C. Non applicare alla luce diretta del sole o su superfici calde. Fare un test preventivo di compatibilità se si usa OWATROL® OIL come additivo.
<b>Preparazione della superficie</b>	<p><b>ADDITIVO PER PITTURE</b> Preparare la superficie come indicato dal produttore della pittura. Rimuovere tutte le tracce di vecchia finitura che tendono a staccarsi. Trattare le eventuali muffe con una soluzione di 1 parte d'acqua e 1 parte di candeggina (lasciare agire per 15 minuti), risciacquare abbondantemente e lasciare asciugare.</p> <p><b>BLOCCANTE DELLA RUGGINE</b> 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.</p> <p><b>Non rimuovere la ruggine che non tende a staccarsi. Non riportare il metallo a nudo.</b></p>

Le informazioni qui presenti vengono fornite a puro titolo indicativo e non implicano la responsabilità del fabbricante, non essendo l'applicazione dei prodotti svolta sotto il suo controllo. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. In caso di ingestione, non provocare il vomito; consultare immediatamente il medico e mostrarli l'etichetta o il contenuto. Le informazioni qui presenti vengono fornite a puro titolo indicativo e non implicano la responsabilità del fabbricante, non essendo l'applicazione dei prodotti svolta sotto il suo controllo.

<b>Applicazione</b>	<p><b>ADDITIVO PER PITTURE</b>          Applicare la pittura come d'uso.          Se la pittura è troppo viscosa, non si stende bene, tende ad asciugare troppo in fretta additarla con OWATROL® OIL (mescolando con cura) fino a quando assume un comportamento ottimale durante la stesura. Fatevi guidare dai vostri attrezzi e dalla vostra sensibilità.</p> <p><b>Istruzioni di miscelazione</b>          Mano a finire: Secondo necessità. Normalmente tra il 5 % e il 20 % in volume.          Mano intermedia: <b>fino</b> al 30 % in volume.          Prima mano: <b>fino</b> al 50 % in volume.</p> <p><b>Dati puramente indicativi. Sono le condizioni di applicazione e lo stato della superficie a determinare il quantitativo di OWATROL® OIL necessario.</b></p> <p><b>Superfici in legno in buone condizioni</b>          Applicare una prima mano composta da 1 parte di OWATROL® OIL e 2 parti di primer. Lasciare asciugare. Proseguire applicando la pittura prescelta additivata con OWATROL® OIL come sopra specificato.</p> <p><b>Superfici in legno morbido, spugnoso o danneggiato</b>          Applicare da 2 a 4 mani di OWATROL® OIL bagnato su bagnato, mano a mano che il legno le assorbe.</p> <p><b>Non permettere che l'OWATROL® OIL asciughi tra una mano e l'altra.</b>          Quando il legno è saturo, rimuovere ogni eccesso con uno straccio o col pennello e lasciare asciugare per almeno 12 ore.          Proseguire applicando la pittura prescelta additivata con OWATROL® OIL come sopra specificato.</p> <p><b>BLOCCANTE DELLA RUGGINE CON EFFETTO A VISTA</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Non è necessario portare il metallo a nudo.</li> <li>2. La superficie arrugginita deve essere priva di macchie e di grasso.</li> <li>3. Con una spazzola metallica eliminare eventuali tracce di vecchie pitture e scaglie di ruggine che potrebbero staccarsi.</li> <li>4. Applicare l'OWATROL® OIL a saturazione (finché la ruggine assorbe), bagnato su bagnato senza lasciar essiccare il prodotto fra un passaggio e l'altro.</li> <li>5. Se dopo l'asciugatura la superficie trattata con OWATROL® OIL appare uniformemente lucida significa che si è raggiunta la piena saturazione.</li> </ol> <p>Importante: OWATROL® OIL raggiunge il massimo della sua efficacia sopra superfici arrugginite.  <b>Nota:</b> OWATROL® OIL non rimuove la pittura ancorata saldamente al supporto</p>
<b>Resa</b>	18 m <sup>2</sup> /L. La resa effettiva dipenderà dal metodo di applicazione, dalla natura e dalla porosità della superficie.
<b>Limitazioni</b>	Non miscelare e non sovraverniciare OWATROL® OIL con pitture a solvente forte ad esempio Xylene, bicomponenti, clorocaucciù ecc. – con questi tipi di pitture impiegare OWATROL® C.I.P.*
<b>Pulizia degli attrezzi</b>	Pulire tutti gli attrezzi con acqua mentre sono ancora umidi. Se il prodotto essicca gli attrezzi devono essere puliti con uno sverniciatore. <b>Attenzione:</b> 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.
<b>Stoccaggio</b>	Tutto il quantitativo di OWATROL® OIL 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.
<b>Informazioni generali</b>	La massima cura è stata prestata affinché le informazioni contenute in questa scheda tecnica 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.
<b>Sicurezza</b>	Vedi Scheda di Sicurezza (SDS) disponibile www.owatrol.com e testi sulla confezione, in conformità con la legislazione.
<b>Versione</b>	Agosto 2016

\* Stesso Fabbricante

Owatrol Original  
è un marchio



**OWATROL INTERNATIONAL SLU**  
 Barcelona - Spain  
 Tel. +34 93 125 88 68  
 Fax +34 93 106 02 13

Tutte le nostre soluzioni su:  
[www.owatrol.com](http://www.owatrol.com)

Le informazioni qui presenti vengono fornite a puro titolo indicativo e non implicano la responsabilità del fabbricante, non essendo l'applicazione dei prodotti svolta sotto il suo controllo. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. In caso di ingestione, non provocare il vomito; consultare immediatamente il medico e mostrargli l'etichetta o il contenuto. Le informazioni qui presenti vengono fornite a puro titolo indicativo e non implicano la responsabilità del fabbricante, non essendo l'applicazione dei prodotti svolta sotto il suo controllo.