



# OXID VERNIS

## VERNICE PROTETTIVA TRASPARENTE

<b>Descrizione del prodotto</b>	OXID VERNIS è una vernice trasparente mono componente, arricchita con resine alchidico-poliuretaniche modificate da usare su metalli grezzi o arrugginiti trattati preventivamente con OWATROL® OIL* laddove si intenda mantenere l'aspetto naturale della superficie. Coniugando alta performance con facilità di applicazione e grazie alla sua durabilità e alta resistenza ai raggi UV, OXID VERNIS è particolarmente indicata in caso di condizioni ambientali difficili.
<b>Proprietà</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Decora, protegge, resiste alle intemperie e garantisce un'alta resistenza ai raggi UV.</li><li>• Lunga durata - Protezione ottimale in ambienti difficili.</li><li>• Alta resistenza - Ideale per ambienti con nebbia, neve, pioggia e acqua salata.</li><li>• Ideale per ambienti interni con elevata percentuale di umidità.</li><li>• Si espande e si contrae insieme alla struttura e pertanto non sfoglia.</li><li>• Facile da applicare. Lavabile.</li><li>• Mantiene l'aspetto originale del supporto.</li></ul>
<b>Utilizzo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Per uso interno ed esterno.</li><li>• Supporti orizzontali (non calpestabili) e verticali.</li><li>• Superfici grezze o arrugginite.</li><li>• Metalli ferrosi e non ferrosi.</li><li>• Arredamenti, Cancelli, Recinzioni, Addobbi, Pergolati... (non usare su pavimenti - in tal caso vedere FLOOR VERNIS*).</li></ul>
<b>Dati tecnici</b>	<p><b>Classificazione:</b> Famiglia 1 - Classe 4° (secondo la classificazione da NBT 22-003 e NFT 36-005).</p> <p><b>Colore:</b> Trasparente.</p> <p><b>Finitura:</b> Opaca (solo per interni), Satinata, Lucida.</p> <p><b>Formula:</b> Resine alchidico-poliuretaniche modificate.</p> <p><b>Tipo di solvente:</b> Solvente.</p> <p><b>Densità a +20 °C:</b> 0.935 ± 0.05.</p> <p><b>Viscosità:</b> Liquido semi-fluido.</p> <p><b>Punto di infiammazione:</b> &gt; 60°C.</p> <p><b>Estratto secco:</b> 58% ± 3.</p> <p><b>Tempo di asciugatura (a 20°C e 50% di umidità):</b> Secco al tatto: 5 ore - Riverniciabile: 24 ore - Essiccazione completa: 24 ore e comunque variabile a seconda della temperatura e dell'umidità.</p> <p><b>Confezioni:</b> 0,75 lt, - 2,5 lt.</p> <p><b>Vita di scaffale:</b> 2 anni minimo nell'imballaggio originale ermeticamente chiuso.</p> <p><b>COV:</b> Valore limite per questo prodotto (cat.A/e): 400 g/L (2010). Questo prodotto contiene al massimo 400 g/L.</p>
<b>Suggerimenti</b>	<p>Coprire e proteggere qualsiasi superficie che non debba essere trattata.</p> <p>Applicare il prodotto in presenza di temperature comprese tra i 10°C e i 30°C.</p> <p>Non applicare al sole battente o su superfici molto calde (+ di 35°C).</p> <p>La temperatura della superficie dovrà essere compresa tra 5°C e 35°C.</p> <p>In ogni caso assicurarsi che la temperatura della superficie sia di almeno 3°C al di sopra del "punto di rugiada" o "punto di condensazione".</p> <p>In caso di applicazione in interni assicurarsi che l'ambiente sia ben ventilato.</p>
<b>Utensili per l'applicazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pennello</li><li>• Rullo</li><li>• Spray</li></ul>
<b>Istruzioni prima dell'applicazione</b>	<p>La superficie da trattare dovrà essere pulita, asciutta, senza macchie di grasso o sale ed esente da qualsiasi altra incrostazione. Usare un diluente appropriato a seconda dello stato della finitura come ad es. PURA-TROL* o Acetone in modo da preparare il supporto a ricevere le successive fasi di preparazione. Rimuovere eventuali irregolarità della superficie in modo da facilitare la stesura del prodotto.</p> <p><b>Metalli ferrosi (grezzi o arrugginiti):</b></p> <p>Rimuovere qualsiasi traccia di calamina o ruggine mediante smerigliatura, carteggiatura, sabbatura o spazzolatura.</p> <p>Rimuovere i residui della carteggiatura con aspirapolvere, compressore o con una scopa a filamento rigido.</p> <p>Se necessario passare sulla superficie un panno imbevuto di diluente o acetone (non acquaragia) in modo da rimuovere qualsiasi residuo di polvere e sporco. Far asciugare il supporto.</p> <p>Applicare una mano di OWATROL® OIL* e lasciar asciugare.</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>Istruzioni prima dell'applicazione</b>	<p><b>Metalli non ferrosi (grezzi o arrugginiti):</b> Carteggiare la superficie usando un abrasivo con grana appropriata o effettuare una passivazione della superficie usando prodotti come ad es. PURA-TROL* (vedere (1) sotto). In caso di superfici in alluminio assicurarsi che il prodotto sia compatibile. Se necessario passare sulla superficie un panno imbevuto di diluente o acetone (non acquaragia) in modo da rimuovere qualsiasi residuo di polvere e sporco. Far asciugare il supporto. Applicare una mano di OWATROL® OIL* e lasciar asciugare.</p> <p><b>Superfici zincate o galvanizzate:</b> A seconda dello stato del supporto (nuovo o deteriorato dalle intemperie) usare PURA-TROL* (vedere (1) sotto) o una soluzione a base di acido fosforico, oppure pulire con un solvente appropriato come ad es. Acetone o PURA-TROL*. Applicare una mano di OWATROL® OIL* e lasciar asciugare.</p> <p><b>Attenzione:</b> dal processo di preparazione del supporto potrebbero dipendere eventuali sbiadimenti delle finiture.</p> <p><b>Superfici arrugginite (per mantenere l'aspetto "antichizzante" con ruggine):</b> Rimuovere tutta la ruggine friabile e grattare con una spazzola in metallo o un raschietto. Pulire il supporto dai residui. Applicare OWATROL® OIL* fino a saturazione e lasciar asciugare.</p> <p><b>Superfici precedentemente verniciate:</b> Rimuovere le precedenti finiture a mezzo di carteggiatura, smerigliatura, sabbatura o sverniciatura chimica con DSP 800* o DILUNETT** in modo da riportare la superficie al suo stato grezzo. Pulire il supporto dai residui. Applicare una mano di OWATROL® OIL* e lasciar asciugare.</p> <p><b>Attenzione:</b> nel caso in cui la superficie sia stata risciacquata con acqua aspettare dalle 24 alle 72 ore prima di applicare OWATROL® OIL*.</p> <p><b>(1) PULIZIA DELLA SUPERFICIE CON PURA-TROL*</b> Diluire 1 parte di PURA-TROL* con 5 parti di acqua. Applicare PURA-TROL* con un panno o con un pennello. Lasciar agire dai 5 ai 10 minuti. Sciacquare con acqua abbondante e lasciar asciugare.</p>
<b>Applicazione</b>	<p>Pronto all'uso. Non diluire il prodotto. Mescolare bene prima e durante l'uso. Applicare una prima mano di OXID VERNIS e lasciar asciugare per 24 ore. Carteggiare leggermente la superficie con abrasivo grana 280 e pulire adeguatamente il supporto. Applicare una seconda mano di OXID VERNIS</p> <p><b>Attenzione:</b> aggiungendo OWATROL® OIL* a OXID VERNIS, si ottiene una stesura del prodotto più agevole e nello stesso tempo si garantisce a OXID VERNIS una maggiore flessibilità, riducendo al minimo il rischio di crepe e sfogliature.</p>
<b>Pulizia e manutenzione del supporto</b>	<p><b>Pulizia:</b> pulire regolarmente la superficie con una scopa, un aspirapolvere o con acqua. Per almeno 14 giorni dall'applicazione di OXID VERNIS non pulire con acqua il supporto. Non usare detergenti aggressivi per rimuovere la macchie di grasso o lo sporco che si è accumulato in superficie, bensì consultateci al riguardo.</p> <p><b>Manutenzione</b> <b>OXID VERNIS in buone condizioni:</b> Carteggiare la superficie con abrasivo grana 280 e pulire adeguatamente il supporto. Applicare una prima mano di OXID VERNIS diluito con un 25% di OWATROL® OIL*. Lasciar asciugare per un tempo compreso tra 24 e 48 ore. Applicare una seconda mano di OXID VERNIS.</p> <p><b>OXID VERNIS in cattive condizioni:</b> Consultare i suggerimenti previsti per la preparazione di un supporto precedentemente verniciato. Applicare OXID VERNIS così come previsto nel paragrafo "APPLICAZIONE".</p>
<b>Resa</b>	<p>18 mq per litro. La resa effettiva potrà variare a seconda del metodo di applicazione, della tipologia del supporto e dell'età e porosità dello stesso.</p>
<b>Pulizia degli attrezzi</b>	<p>Pulire gli attrezzi ancora bagnati con Acquaragia; nel caso fossero già secchi utilizzare uno sverniciante.</p>
<b>Conservazione</b>	<p>Tenere il prodotto al riparo dal gelo e dalle temperature troppo elevate. Conservare il prodotto nel suo contenitore originale e chiuderlo ermeticamente dopo l'uso.</p>
<b>Sicurezza</b>	<p>Consultare la scheda di sicurezza disponibile sul sito <a href="http://www.owatrol.com">www.owatrol.com</a> e l'etichetta del contenitore. Tenere fuori dalla portata dei bambini.</p>
<b>Versione</b>	<p>Maggio 2017</p>

\* 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 mostrarli l'etichetta o il contenitore. 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.