



# OWATROL® -C.I.P.

## PRIMAIRE ANTICORROSION

<b>Description du produit</b>	OWATROL®-C.I.P. (Corrosive Inhibiting Primer) s'applique directement sur la rouille saine. L'imprègne et la stabilise. Spécial conditions difficiles.
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Primaire antirouille, brun-rouge, monocomposant pour supports oxydés. S'applique directement sur la rouille saine et non friable, sans aucun sablage ni ponçage au préalable.</li></ul> <p><u>Multifonctions :</u></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Imprègne et pénètre en profondeur jusqu'au métal sain. Comble les micro-cavités.</li><li>2. Isole et passive : Stoppe radicalement la rouille et stabilise le support pour la finition ultérieure.</li><li>3. Protection renforcée : pigments actifs + film solide et souple pour éviter tout risque de fissure.</li><li>4. Adhère et accroche sur tous supports métalliques. Compatible avec la plupart des finitions de préférences monocomposantes.</li></ol> <ul style="list-style-type: none"><li>• Résiste à une température de +175°C.</li></ul>
<b>Destinations</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Supports peu ou fortement oxydés, immergés ou non, ayant subi une préparation plutôt sommaire. Ex : quille en fonte ou en acier, ...</li><li>• Zones sensibles soumises à de rudes conditions (vapeurs corrosives, circulation de l'air insuffisante, humidité très élevée) : ballast, fond de cale, double fond...</li><li>• Recouvrable par une peinture appropriée de type antifouling, alkyde-uréthane, glycérophthalique, polyuréthane bi-composants.</li></ul>
<b>Caractéristiques techniques</b>	<p><b>Liant :</b> Alkyde. <b>Solvant type :</b> White-Spirit. <b>Densité (à +20°C):</b> 0.97 ± 0.05. <b>Viscosité:</b> Liquide semi-fluide. <b>Extrait sec :</b> 50 ± 1. <b>Point d'éclair :</b> PE &gt; 60°C. <b>Conditionnements :</b> 0,5 l, 2,5 l. Possibilité de 20 l (nous consulter). <b>COV :</b> 480 g par litre.</p>
<b>Matériel d'application</b>	Pinceau, rouleau, Airless.
<b>Préparation du support</b>	<p>Le support doit être impérativement dégraissé et exempt de tout résidu de brossage/ponçage avant l'application d'OWATROL®-C.I.P.</p> <p><b>Support oxydé :</b> OWATROL®-C.I.P. utilise la rouille saine et non friable comme pigment ce qui lui donne une adhérence optimale.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Éliminer la rouille friable par simple brossage.</li><li>• Dégraisser à l'aide d'un solvant non oxydant type acétone.</li><li>• Rincer soigneusement et bien laisser sécher.</li></ul> <p><b>Support neuf non oxydé :</b> Nécessite impérativement une préparation minutieuse du support (dégraissage à l'acétone + ponçage grade 60-120 ou sablage + rinçage soigneux et séchage). Le temps de séchage avant recouvrement par la finition sera d'au moins 5 jours (température 20°C et 50% HR) sinon risque de détrempe. Pour les zones inaccessibles, possibilité de faire un traitement chimique + rinçage. Nous consulter (OWAYELL* dilué).</p>

<b>Recommandations avant application</b>	<p>Bien remuer avant et en cours d'emploi afin de remettre les pigments en suspension.          Ne pas diluer.          La surface doit être parfaitement sèche, propre et dégraissée.          Couvrir tout ce qui ne doit pas être peint, notamment en cas d'application au rouleau ou au pistolet.          En cas de doute, faire un essai au préalable.</p>
<b>Application</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appliquer directement sur le support déjà oxydé (rouille adhérente) une couche mince d'OWATROL®-C.I.P. sans faire de surépaisseur. L'objectif est d'imprégner avant recouvrement et non pas de masquer totalement le support. Si OWATROL®-C.I.P. ne doit pas être recouvert (cale) appliquer une couche normale.</li> <li>• Laisser ensuite sécher au minimum 48 heures (température 20°C et 50% HR) avant recouvrement (72 heures pour une finition à séchage rapide). OWATROL®-C.I.P. doit être parfaitement sec avant tout recouvrement.</li> </ul> <p>Si plusieurs couches d'OWATROL®-C.I.P. sont nécessaires, prévoir un séchage entre couches de 24 heures minimum sans dépasser 7 jours pour appliquer la couche suivante. Dans ce cas-là, la finition devra impérativement être une glycérophtalique.          Une finition glycérophtalique s'appliquera au minimum 48 h après l'application du C.I.P. (séchage complet) sans dépasser 7 jours (sinon nous consulter au préalable).</p>
<b>Recommandations après application</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reconditionner les emballages entamés ou retourner les pots.</li> <li>• Les chiffons imbibés ne doivent jamais être jetés tels quels et directement à la poubelle ; les faire sécher à plat au préalable.</li> </ul>
<b>Conseil</b>	<p>Le temps de séchage varie en fonction de 3 paramètres : la température ambiante (idéalement comprise entre 10 et 25°C), l'hygrométrie relative (idéalement comprise entre 50 et 60%) et enfin une zone de travail bien ventilée. Si une de ces conditions n'est pas remplie, le temps de séchage d'OWATROL®-C.I.P. devra être augmenté sous risque de faire 'friser la finition'.          S'applique aussi sur d'autres supports (bois). Nous consulter.</p>
<b>Rendement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 15 m<sup>2</sup>/l.</li> </ul> <p>Le rendement pratique varie en fonction du type, de l'état de surface.</p>
<b>Nettoyage du matériel d'application</b>	<p>White-Spirit.</p>
<b>Stockage</b>	<p>Minimum 2 ans en emballage hermétique d'origine.</p>
<b>Sécurité</b>	<p>Se reporter à la fiche de données de sécurité disponible (FDS) sur notre site <a href="http://www.owatrol.com">www.owatrol.com</a> et aux textes figurant sur l'emballage, conformes à la législation en vigueur.</p>
<b>Date d'édition</b>	<p>Juin 2015.</p>

Les informations exposées ci-contre sont données à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité du fabricant, l'application des produits n'étant pas faite sous son contrôle.



**Notre département technique est là pour répondre à toutes vos questions.**

Nous vous invitons à le joindre au

 **+33 (0)1 60 86 48 70**

DURIEU S.A. - 91070 Bondoufle - France  
 Tél. +33 (0)1 60 86 48 70 - Fax +33 (0)1 60 86 84 84

DURIEU COATINGS N.V./S.A.  
 Baucle Odon Godart 8  
 1348 Louvain-La-Neuve - Belgique / België  
 Tél. +32 (0)10 420 090 - Fax +32 (0)10 420 099

OWATROL®-C.I.P. est une marque



Retrouvez toutes nos solutions sur :

**[www.owatrol.com](http://www.owatrol.com)**

10/15 - RCS Tours 331 998 484 - Photos : Goncalo F. Strezhnev Pavel

