



## ALUMINIUM MALINGS FINISH

### Aluminium

<b>Produktbeskrivelse</b>	<p>OWATROL Aluminium er en meget fleksibel anti-korrosions behandling, der besidder OWATROL oliens dybt indtrængende og hæftende egenskaber. OWATROL Aluminium genopretter rustne og tærede overflader, og giver et flot udseende, som samtidig er en langtidsholdbar beskyttelse, der forlænger den behandlede overflades levetid betydeligt.</p> <p>OWATROL Aluminium har en god resistens overfor indtrængende væsker og vand og kan modstå kemiske påvirkninger. Den er ideel ved ekstreme klimaforhold, hvor der kræves stor modstandsdygtighed af overfladen. Den er oprindeligt udviklet til marine industrien, og ofte benyttet til behandling af lastrum på skibe. Den er godkendt ved transport af korn.</p>
<b>Egenskaber</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Utrolig modstandsdygtig overfor vejrpåvirkning.</li><li>• Sikker at anvende i aflukket rum. Afgiver ingen giftige gasser</li><li>• Kan modstå temperaturer op til 175° C, når den er hærdet.</li><li>• Reflekterer varme og lys fantastisk.</li><li>• Hæfter exceptionelt godt på rent, blankt metal.</li><li>• Sandblæste stål overflader behøver ikke at blive behandlet straks. En let rustbelægning vil ikke have betydning for effekten af OWATROL Aluminium på det endelige resultat.</li><li>• Kan anvendes på alle jern og ikke-jernholdige metaller - aluminium, kobber, stål, jern mv.</li><li>• Kan anvendes på træ o.lign.</li><li>• Højglans finish.</li><li>• Meget elastisk. Knækker, skaller eller bobler ikke.</li></ul>
<b>Anvendelse</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Inden- og udendørs.</li><li>• Låger, hegn, bygningsstål, lofter, lagertanke, trailere m.v.</li><li>• Bildele - udstødningsrør, kofangere, hjulkapsler m.v.</li><li>• Maskiner, pumper, elektriske, el &amp; VVS</li><li>• Alle træoverflader.</li><li>• Lodrette og vandrette overflader.</li></ul> <p>Se begrænsninger.</p>
<b>Tekniske data</b>	<p>Finish: Højglans. Bindemiddel: OWATROL olie. Opløsningsmiddel: Mineralsk terpentin. Vægtfylde (v/20° C): 0,958 ± 0,05. Beskaffenhed: Flydende. Tørstofindhold: 49% ± 3. Temperaturresistent (når hærdet): Op til 175° C. Flammepunkt: &gt; 60° C. Brandfarlig: Ikke klassificeret som brandfarlig. Pakningsstørrelser: 500 ml og 2,5 liter Farve: Sølvfarvet. Tørretid: Berøringstør: 12 timer. Helt tør: 24 timer, afhængig af temperatur og luftfugtighed. Ny påføring: Efter 24-48 timer.</p>



	VOC: EU grænse for dette produkt (cat. A/i) 500 g/l (2010). Dette produkt indeholder max. 495 g/l.
<b>Værktøj</b>	Pensel Rulle Luftfri sprøjte - 0,4 mm x 80" @ 128-138 bar
<b>Anbefalinger for påføring</b>	Dæk alt over, som du ikke ønsker at behandle. Påfør fra 5°C op til 35°C. Undgå at påføre i direkte sol eller på for varme overflader.
<b>Forberedelse af overflade</b>	Fjern enhver afskalning; løst eller skallende rust og gammel maling, så der fremkommer en god overflade/grund og hårdhed. Buk skarpe kanter ind. Overflader der udsættes for kemiske produkter (syre, alkaliske eller salt aflejringer skal renses med rigeligt vand eller damprensning. Kraftigt forurenede overflader skal renses med et passende rensningsmiddel. Slib frisk træ med p120 sandpapir for at åbne træets porer og fjern støvet. Vask efterfølgende med denatureret sprit for at fjerne alle sliberester. Olieret, harpiksrigt og fedtet træ skal affedtes grundigt med denatureret sprit, acetone eller lignende opløsninger. IKKE mineralsk terpentin!
<b>Påføring</b>	Generelle instruktioner: Omrør produktet godt før og under arbejdet. Fortynd ikke. <u>Metal overflader</u> Nye overflader undtagen aluminium Påfør 1 lag OWATROL Olje på nye metal og galvaniserede overflader. Lad det tørre i 24 timer. Påfør 1 eller 2 lag OWATRAL Aluminium. Ved nye metaloverflader, der udsættes for aggressive vejrforhold påføres 2 lag. <u>Nye aluminiumsoverflader</u> Påfør 2 lag OWATRAL Aluminium - lad det tørre imellem påføringerne. <u>Rene, let rustne eller nye umalede rustfrit stål</u> Påfør 2 lag OWATRAL Aluminium - lad det tørre imellem påføringerne. <u>Gamle, stærk rustne overflader</u> Påfør OWATROL Olje vådt-i-vådt indtil rusten er helt opløst og lad det tørre. Rusten er fuldt opløst, når du kan se et ensartet skinnende udseende på overfladen, hvor OWATROL Olje er tør. Påfør 2 lag OWATRAL Aluminium på hele arealet. Lad det tørre mellem påføringerne. <u>Tidligere behandlede overflader</u> Pletbehandl alle bare metalpletter med OWATROL Olje alt efter hvor kraftig rusten har angrebet. Lad det tørre. Påfør 2 lag OWATRAL Aluminium på hele overfladen. Lad det tørre mellem påføringerne. <u>Træoverflader</u> Friske overflader Påfør 2 lag OWATRAL Aluminium. Lad det tørre mellem påføringerne. Beskadiget, blødt eller porøst træoverflader Forbehandl med OWATROL Olje * og lad det tørre. Påfør 2 lag OWATRAL Aluminium. Lad det tørre mellem påføringerne.



	<p><u>Tidligere behandlede overflader</u> Pletbehandl alle blotlagte områder med OWATROL Olje alt efter tilstanden eller porøsiteten af træet. Lad det tørre. Påfør 2 lag OWATRAL Aluminium på hele overfladen. Lad det tørre mellem påføringerne.</p>
<b>Rækkeevne</b>	<p>18 m<sup>2</sup> pr. liter. Den reelle rækkeevne vil svinge afhængig af påføringsmetode, underlag, tekstur, alder og overfladens porøsitet.</p>
<b>Vedligeholdelse</b>	<p>Vedligeholdelse er let og hyppigheden vil afhænge af forholdene og betingelserne, som den behandlede overflade udsættes for. Rens grundigt alle overflader, der skal behandles, så al olie, fedt eller andet smuds fjernes. Fjern al løs eller flagende materiale og buk skarpe kanter ind. Påfør 1 lag OWATRAL Aluminium på hele området, hvor blotlagt metal eller rust skinner igennem. Lad det tørre. Hvis ønsket kan der påføres et lag mere af OWATRAL Aluminium.</p>
<b>Begrænsninger</b>	<p>Ingen kendte.</p>
<b>Rengøring</b>	<p>Rengør alt værktøj og udstyr med mineralsk terpentin, mens det fortsat er vådt. Note: Klude, ståluld osv. vædet med OWATRAL Aluminium kan selvantænde, hvis ikke kasseret korrekt. Klude, ståluld osv. skal gennemvædes med vand efter brug og lægges i en aflukket, vandfyldt metalbeholder, før de kasseres med husholdningsaffald.</p>
<b>Opbevaring</b>	<p>Overskydende OWATRAL Aluminium skal hældes på mindre, lufttætte metal- eller glasbeholdere. Undgå frost og høje temperaturer.</p>
<b>Sikkerhed</b>	<p>Opbevares utilgængeligt for børn. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med hud og øjne. Ved kontakt med øjnene skyld straks med rigelig rent vand og søg lægehjælp. Hvis det indtages undlad at kaste op: Søg straks lægehjælp og vis beholderen eller etiketten. Vi henviser til sikkerhedstablade, som kan findes på <a href="http://www.owatrol.com">www.owatrol.com</a> eller <a href="http://www.owatrol.dk">www.owatrol.dk</a></p>
<b>Generel information</b>	<p>Vi gør os umage for at sikre, at informationen i dette tekniske datablad er korrekt. OWATROL INTERNATIONAL er ikke i stand til at garantere resultaterne, da vi ikke har kontrol over og under hvilke omstændigheder vores produkter anvendes. For yderligere information kontakt venligst vores tekniske afdeling via e-mail <a href="mailto:info@owatrol.com">info@owatrol.com</a> eller den lokale OWATROL agent i dit land. Ovenstående information er korrekt ifølge udstedelsesdatoen. Alle andre OWATROL produkter, der nævnes i dette dokument skal anvendes som beskrevet ifølge instruktionerne på produktets etiket og tekniske datablad. Oplysningerne er alene vejledende, og producenten er ikke ansvarlig for anvendelse af produkter, der ikke er foretaget under hans tilsyn. *Disse produkter er en del af Owatrol sortimentet, se mere på <a href="http://www.owatrol.com">www.owatrol.com</a></p>
<b>Udstedelsesdato</b>	<p>Januar 2016</p>