



# OWATROL® RA.85

## FINITURA ALL'ALLUMINIO

### Descrizione del prodotto

RA.85 è una finitura anticorrosiva altamente flessibile che possiede le eccezionali caratteristiche di penetrazione e adesione dell'OWATROL® OIL\*. RA.85 ridona alle superfici arrugginite un buon aspetto, le protegge a lungo e ne prolunga la vita utile. RA.85 ha un'ottima resistenza all'abrasione, agli attacchi chimici ed è l'ideale in tutti gli ambienti aggressivi. Nato per l'uso in ambito navale, RA.85 si impone come uno dei migliori prodotti sul mercato della protezione delle stive, anche quelle destinate al trasporto del grano.

### Proprietà

- Eccellente resistenza agli agenti atmosferici.
- Sicuro anche in aree confinate - Non emette sostanze nocive.
- Resiste a temperature fino a 175°C una volta essiccato.
- Eccellenti proprietà di rifrazione della luce e del calore.
- Aderisce eccezionalmente bene all'acciaio brillante pulito.
- Le superfici appena sabbiare non richiedono di essere trattate immediatamente - una leggera ruggine superficiale non ne modifica la resa finale.
- Per metalli ferrosi e non ferrosi - Alluminio.
- Le superfici zincate non necessitano di essere lasciate invecchiare o essere decapate prima dell'applicazione.
- Finitura ad alta brillantezza.
- Altamente elastica - Non screpola, non desquama e non sfoglia.

### Ambiti di impiego

- Interni ed esterni.
- Superfici orizzontali e verticali.
- Cancelli, inferriate, strutture metalliche, tetti, cisterne, rimorchi...
- Parti di automobili - Tubi di scarico, paraurti, ruote...
- Macchinari, pompe, tubi, sentine...
- Tutte le superfici in legno.

### Caratteristiche tecniche

**Finitura:** Lucida.  
**Veicolo:** OWATROL® OIL.  
**Solvente:** Solvente.  
**Viscosità:** Fluida.  
**Peso Specifico (@ 20°C):** 0.958 ± 0.05.  
**Stato Fisico:** Liquido.  
**Residuo Secco:** 49% ± 3.  
**Flash point:** > + 60°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:** Argento.  
**Essiccazione:** • Secco al tatto: 12 ore.  
• Perfettamente essiccato: 24 ore, in base a temperatura e umidità.  
• Riverniciabile: 24-48 ore.  
**COV:** Limite UE per questo prodotto (cat. A/i): 500 g/l (2010). Questo prodotto contiene max. 495 g/l.

### 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.

## 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.

## Applicazione

Agitare bene prima e durante l'uso. Non diluire.

### Acciaio nuovo, alluminio o superfici zincate

Applicare 1 mano di OWATROL® OIL\* e lasciare asciugare per 24 ore.

Applicare 1 mano di RA.85.

Per le superfici nuove esposte a condizioni climatiche aggressive, applicare una 2ª mano.

### Superfici poco ossidate

Applicare 2 mani di RA.85 rispettando i tempi di essiccazione.

### Superfici molto ossidate

Applicare OWATROL® OIL\* "bagnato su bagnato" fino alla completa saturazione delle ruggine e lasciare asciugare.

Applicare 2 mani di RA.85 rispettando i tempi di essiccazione.

### Superfici già pitturate

Ritoccare tutte le zone scoperte con OWATROL® OIL\* e lasciare asciugare.

Applicare 2 mani di RA.85 su tutta la superficie rispettando i tempi di essiccazione.

## Resa

18 m<sup>2</sup> per litro.

## Manutenzione

La manutenzione è semplice e la sua frequenza dipende dalle condizioni alle quali è sottoposta la superficie. Pulire accuratamente tutte le superfici da trattare per eliminare ogni traccia di olio, grasso e altri contaminanti.

Rimuovere 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.

Applicare RA.85 su tutte le aree scoperte o che presentano tracce di corrosione, lasciare asciugare.

Se necessario applicare una mano di RA.85 su tutta la superficie.

## Restrizioni

Nessuna conosciuta.

## Pulizia degli attrezzi

Pulire tutti gli attrezzi con acqueragia 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.

## Stoccaggio

Tutto il quantitativo di RA.85 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 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](mailto: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](http://www.owatrol.it)**

## Versione

Marzo 2012.

\* Stesso fabbricante.



OWATROL INTERNATIONAL SLU

Barcelona - Spain

Tel. +34 93 125 88 68

Fax +34 93 106 02 13

OWATROL® RA.85 è un marchio



Tutte le nostre soluzioni su :

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