

RUST-OLEUM®
— INDUSTRIAL —



COMBICOLOR® ORIGINAL

En-skiktssystem för metall- skydd, direkt på rost.

- Grund- och täckfärg i ett
- Applicering direkt på metallrena eller lätt rostiga ytor
- Hög sträckförmåga: 10,3 m² per liter
- Enastående opacitet - täcker i ett skikt
- Superslät finish utan rinningar eller penselmärken
- Torkar ned till 5 °C

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

PRODUKTBESKRIVNING

En-komponent metallfärg baserad på uretanmodifierat alkydbindemedel. Innehåller korrosionsskyddspigment.

EGENSKAPER

Grund- och täckfärg i ett, korrosionsskyddande, kan appliceras direkt på bar eller manuellt avrostad metall, mycket kulörstabil och väderbeständig, superslät finish utan penseldrag, mycket god täckförmåga, varaktig flexibilitet, applicerbar ned till +5 °C.

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

Rust-Oleum® CombiColor® Original 7300 är avsedd för korrosionsskydd av metallytor i måttligt korrosiv miljö eller dekorativ färgsättning, bättring och uppfräschning av tidigare målade ytor. CombiColor® Original 7300 kan appliceras på bar metall, manuellt/maskinellt avrostade metallytor, tidigare målade ytor eller ytor grundmålade med CombiPrimer® 3202 (aluminium, koppar eller förzinkade ytor) eller 3369/3380 (för utökat skydd i mer korrosiv miljö). Produkten är avsedd för pensel- och rollerapplicering men lämpar sig lika väl för sprutapplicering.

TEKNISK DATA

Densitet:	Blank: 0,9-1,1 kg/l, sidenmatt: 1,13-1,3 kg/l
Finish:	Högblank, matt, sidenmatt och metallic
Glansnivå vid 60°:	Blank: 95 %, sidenmatt 30-50 %
Torrhalt (volym):	Blank och matt: 53-57 %, sidenmatt: 48-52 %
Torrhalt (vikt):	Blank: 62,5 (± 3) %, sidenmatt: 64 (± 4) %, matt: 73 (± 2) %
Värmebeständighet:	90 °C (torr värme), förhöjd temperatur kan medföra missfärgning

TORKTIDER VID 20 °C/50 % RH

Beröringstorr:	2 t (20 °C), 3 t (10 °C), 1,5 t (30 °C)
Hanteringsbar:	8 t (20 °C), 16 t (10 °C), 6 t (30 °C)
Övermålningsbar:	16 t (20 °C), 24 t (10 °C), 8 t (30 °C)
Fullt uthärdad:	7 dygn (20 °C), 14 dygn (10 °C), 5 dygn (30 °C)

REKOMMENDERAD FILMTJOCKLEK

Torrfilm:	55 µm
Vätfilm:	100 µm
Maximal skiktjocklek per skikt:	75 µm torrt/135 µm vått.

TEORETISK STRÄCKFÖRMÅGA

10,5 m²/l vid 55 µm torrfilmstjocklek (beroende på kulör)

PRAKTISK MATERIALÅTGÅNG

Praktisk materialåtgång beror på många faktorer, t.ex. underlagets porositet och råhet, appliceringsmetod, individuell appliceringsteknik m.m. och kan därför avvika från teoretiskt beräknad åtgång.

FÖRBEHANDLING

Rengör ytan från smuts och föroreningar genom alkalitvätt, t.ex. Rust-Oleum® Målar tvätt 2904. Efterskölj ytan noggrant, om möjligt genom högtryckstvättning (min. 20 MPa tryck) med tempererat vatten (> 70 °C). Avlägsna rost, glödskalet och löst sittande eller nedbrutna färgskikt från ytan genom manuell/maskinell skrapning/stålbörstning till fast underlag, lägst motsvarande rengöringsgrad St 3

enligt ISO 8501-1. Mattered intakta färgskikt genom lätt slipning. Ytan ska vara torr och dammfri vid applicering. Grundmåla med CombiPrimer® 3369/3380 för utökat skydd. Förzinkade underlag, koppar och aluminium ska alltid grundmålas med CombiPrimer® 3302.

ANVISNINGAR FÖR BRUK

Omrör materialet väl tills fullständigt homogent.

APPLICERINGSFÖRHÅLLANDEN

Lufttemperatur: mellan 5 och 35 °C
Relativ luftfuktighet (RH): max. 85 %
Underlagets temperatur ska vara minst 3 °C över daggpunkten.

APPLICERING & FÖRTUNNING

Pensel/roller

Spädning: upp till 10 (vol.) % Rust-Oleum® tinner 7301
Använd högkvalitativ pensel med lång naturborst och/eller polyamidroller med 6-12 mm lugg. Vid rollerapplicering kan applicering av ytterligare ett skikt krävas för att uppnå rekommenderad torrfilmstjocklek.

Luftburen sprutning

(Tryckkopp- eller gravitetkopspruta)
Spädning: 10-25 (vol.) % Rust-Oleum® tinner 7301
Munstykke: 1,0-1,5 mm
Arbetsstryck: 2-4 bar

RENGÖRING VERKTYG/SPILL

Rust-Oleum® tinner 7301 eller Rust-Oleum® tinner 160.

NOTERA

Överskrid ej maximal våtfilmstjocklek 135 µm per skikt (motsvarande 75 µm torrfilm). Applicera aluminiumpigmenterade kulörer (7311) med HVLP-utrustning för att undvika oregelbundet utseende. CombiColor® Original 7300/7400 kan övermålas med CombiColor® 7300 sprayfärger inom 4 timmar eller efter 72 timmar.

SÄKERHET

VOC-halt (oförtunnad): 477 g/l
VOC-halt (bruksklar): 477 g/l
VOC-kategori: A/i
VOC-gräns: 500 g/l
Säkerhetsinformation: Ta del av informationen på burken och i aktuellt säkerhetsdatablad. Guldversionen 7314 har ett separat säkerhetsdatablad.

LAGRINGSDUGLIGHET

5 år från produktionsdatum förvarad i obruten förpackning, i torrt, välventilerat utrymme skyddat från direkt solljus och vid en temperatur mellan 5 och 35 °C.

Available colours & pack sizes: Please refer to the respective product page on www.rust-oleum.eu for an overview of actual available colours and pack sizes.

Datum: 09/12/2020

Disclaimer: The information contained herein is to the best of our knowledge true and accurate and is given in good faith but without warranty. The user will be deemed to have satisfied him/herself independently as to the suitability of our products for his/her own particular purpose. In no event shall Rust-Oleum Europe be liable for consequential or incidental damages. Products must be stored, handled, and applied under conditions complying with Rust-Oleum Europe recommendations detailed within the latest copy of the product data sheet. It is the users responsibility to ensure that they have the current copy. Latest copies of the product data sheet is available for free and downloadable from www.rust-oleum.eu or upon a request to our Customer Services department. Rust-Oleum Europe reserves the right to change the properties of its' products without prior notification.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Postbus 138
4700 AC Roosendaal
The Netherlands
T : +31 (0) 165 593 636
F : +31 (0) 165 593 600
info@rust-oleum.eu

Rust-Oleum UK Ltd.
PO Box 261
Chester-le-Street
DH3 9EH United Kingdom
T : +44 (0)2476 717 329
F : +44 (0)2476 718 930
info@rust-oleum.eu

Rust-Oleum France S.A.S.
11, rue Jules Verne - B.P. 60039
95322 St-Leu-La-Forêt Cedex
France
T : +33(0) 130 40 00 44
F : +33(0) 130 40 99 80
info@rust-oleum.eu

N.V. Martin Mathys S.A.
Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Belgium
T : +32 (0) 13 460 200
F : +32 (0) 13 460 201
info@rust-oleum.eu

Svensk importör:
Induf AB
Box 269
561 23 Huskvarna
T : +46 (0) 36 132 245
info@induf.se
www.induf.se