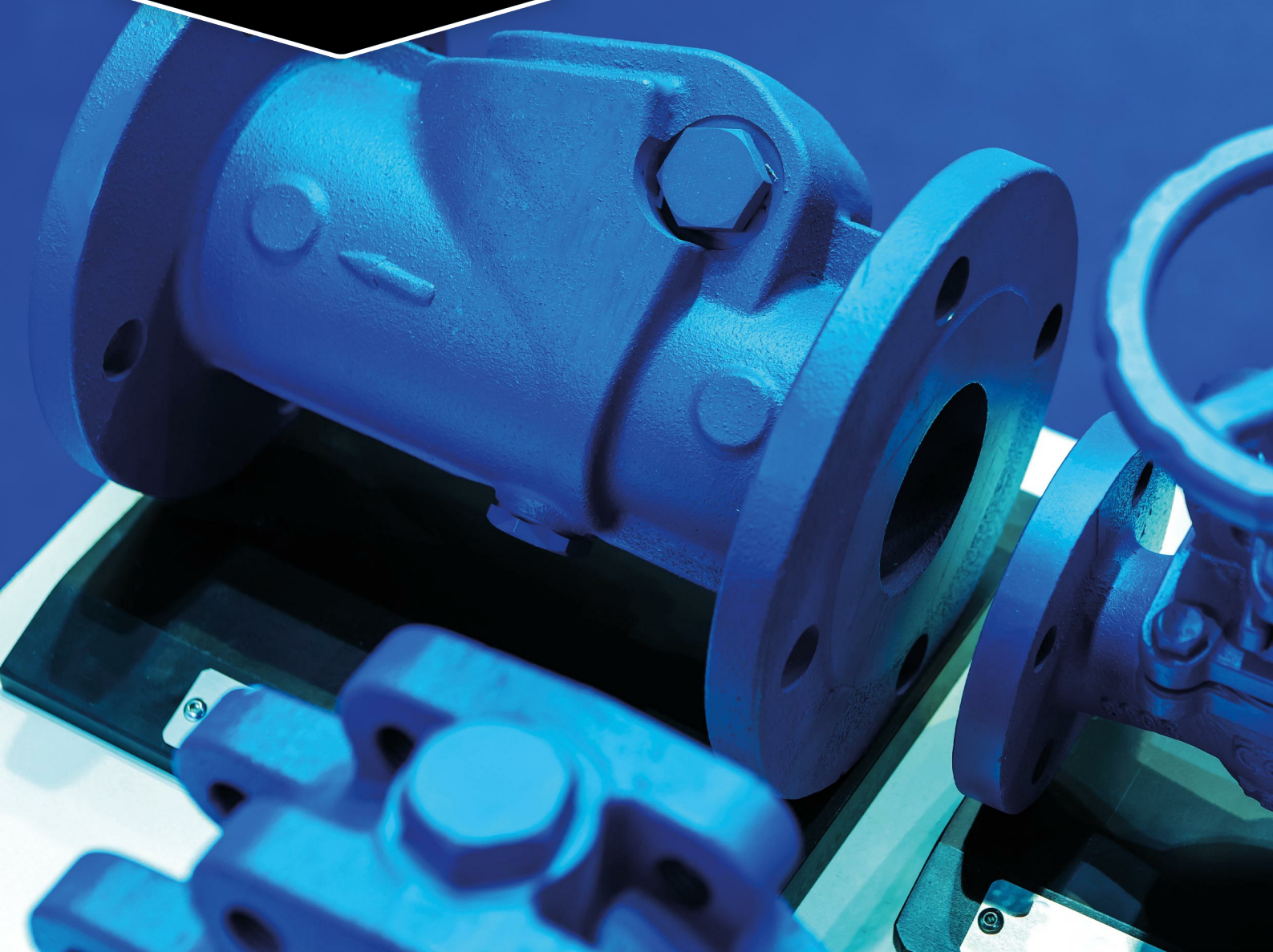


RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



COMBICOLOR® AQUA



One coat system for metal protection, direct to rust

- Primer and topcoat in one
- For application onto rust, bare metal
- High coverage: 10 m² per litre
- Sag resistant
- Usable down to 10°C

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

COMBICOLOR® AQUA

BESKRIVNING

RUST-OLEUM CombiColor Aqua coating is a primer and topcoat in one, based on a water-based acrylic resin with adhesion promoting properties and is fast drying. The product contains rust-inhibitive pigments and is lead, chromate and zinc-free.

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

RUST-OLEUM CombiColor Aqua should be applied on bare, manually derusted or with CombiColor Aqua Primer primed steel. RUST-OLEUM CombiColor Aqua is intended for brush and roller application and can also be applied by air spray. RUST-OLEUM CombiColor Aqua offers corrosion protection in a light industrial environment. For metal structures in a more aggressive industrial environment, prior application of RUST-OLEUM CombiColor Aqua Primer is recommended.

REKOMMENDERAT SYSTEM

RUST-OLEUM CombiColor Aqua Primer / RUST-OLEUM CombiColor Aqua (Gloss or Satin)

TEKNISK DATA

Densitet:	Gloss: 1.09 -1.19 - Satin: 1.20 - 1.30
Glansnivå:	Glans,Satin
Glansnivå vid 60°:	Gloss: 85-95% - Satin: 35-45%
Torrsubstansvikt:	Gloss: 45-55% - Satin: 50-60%
Torrsubstansvolym:	Gloss: 40-50% - Satin: 40-50%
Värmebeständighet:	90°C (dry heat), at elevated temperatures discolouration may occur.

TORKTIDER VID 20°C/RELATIV LUFTFUKTIGHET 50%

Beröringstorr:	30 minutes (20°C)
Hanteringstorr:	90 minutes (20°C)
Övermålningsbar:	4hours (20°C)
Fullt härdad:	7 days

REKOMMENDERAD VÅTFILMSTJOCKLEK

100 µm

REKOMMENDERAD TORRFILMSTJOCKLEK

Gloss: 40-50 µm - Satin: 40-50 µm

TEORETISK FÖRBRUKNING

Gloss: 10 m²/L at 40-50 µm dry, depending on colour.
Satin: 10 m²/L at 40-50 µm dry, depending on colour.

PRAKTISK FÖRBRUKNING

Practical coverage depends on many factors such as porosity and roughness of the substrate and material losses during application.

YTFÖRBEREDELSE

Remove oil, grease and all other surface contaminations by alkaline or high pressure (steam) cleaning in combination with appropriate detergents. Remove rust scale, loose mill scale, loose rust and loose coatings by scraping and wire brushing to St 3 (ISO 8501-1 : 1988), light blast cleaning or sanding. Sand intact coatings to roughen the surface slightly. The surface must be clean and dry during application. Galvanised, Zinc and Aluminium surfaces have to be primed first with RUST-OLEUM CombiColor Aqua Primer.

BRUKSANVISNING

To ensure homogeneity, coating materials should be thoroughly stirred prior to use.

APPLICERINGSFÖRHÅLLANDEN

Temperature of air, substrate and coating material between 10° and 30°C and relative humidity below 80%. The substrate temperature must be at least 3°C above dew point.

APPLICERING OCH SPÄDNING: PENSEL

Thin only if necessary with maximum 3% volume water. Use a brush with synthetic bristles.

APPLICERING OCH SPÄDNING: ROLLER

Thin only if necessary with maximum 3% volume water. Use short nap, polyamide 6-12mm rollers. Roller application may require 2 coats to achieve recommended dry film thickness.

APPLICERING OCH SPÄDNING: TRYCKLUFTSSPRUTA

Thin only if necessary with maximum 10% volume Water. Gravity cup and pressure cup. Tip size: 1.0 - 1.5 mm. Atomising pressure: 2 - 4 bar.

RENGÖRING AV UTRUSTNING/SPILL

Use water.

ANMÄRKNINGAR

Maximum dry film thickness per coat: 55 µm dry, equals 130 µm wet.

SÄKERHETSDATA

VOC färdigmix:	5 g/l
VOC-kategori:	A/i
VOC-gräns:	140 g/l
Anmärkningar om säkerhet:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

HÅLLBARHET

Minimum of 2 years from date of production in unopened cans, if stored in dry, well ventilated areas, not in direct sunlight at temperatures between 5 and 35°C.

Utgivet den: 07/02/2025

Tillgängliga färger och förpackningsstorlekar: Se respektive produktsida på www.rust-oleum.eu för en översikt över tillgängliga färger och förpackningsstorlekar.

Förbehåll: Informationen i detta produktdatablad är korrekt så långt vi känner till och ges i god tro men utan garanti. Vi förutsätter att användaren självständigt har tagit ställning till lämpligheten av våra produkter för hans eller hennes egna syften. Under inga omständigheter är Rust-Oleum Europe ansvarigt för indirekta skador eller följdsador. Produkterna ska förvaras, hanteras och användas under förhållanden som överensstämmer med Rust-Oleum Europes rekommendationer i den senaste utgåvan av produktdatabladet. Det är användarens ansvar att säkerställa att han/hon har den aktuella utgåvan. Senaste utgåvan av produktdatabladet kan erhållas kostnadsfritt från www.rust-oleum.eu eller vår kundtjänst. Rust-Oleum Europe förbehåller sig rätten att ändra egenskaperna i sina produkter utan föregående avisering.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Zilverenberg 16
5234 GM 's-Hertogenbosch
The Netherlands
T: +31 (0) 165 593 636
F: +31 (0) 165 593 600
info@rust-oleum.eu

Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)
Shadon Way, Portobello Ind. Estate
Birtley, Chester-le-Street
DH3 2RE United Kingdom
T: +44 (0)1914 113 146
F: +44 (0)1914 113 147
info@rust-oleum.eu

Rust-Oleum France S.A.S.
38, av. du Gros Chêne
95322 Herblay
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