

RUST-OLEUM®
— INDUSTRIAL —



7500 ALKYTHANE®

High build anti-corrosion metal paint

- Excellent opacity and corrosion protection
- Easy to apply, excellent flow and aspect
- Extra durable because of polyurethane addition
- Available in any colour in gloss, satin or metallic finish
- Also dries at low temperatures

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

7500 ALKYTHANE®

BESKRIVNING

Single pack high performance anti-corrosion topcoat based on a urethane modified alkyd. Ideal for low temperatures (as low as 5°C). The same protection in less layers than other alkyd-systems.

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

Alkythane 7500 should be applied on metal surfaces, or primers 769, 569, 1060 or 3202. On properly primed or previously coated surfaces Alkythane 7500 offers corrosion protection in a light industrial environment.

For metal structures in a C4 environment, apply 7500 in combination with 769 and 1060 or 1080.

TEKNISK DATA

Densitet:	1,07
Glansnivå:	Glans,Metallic,Satin
Torrsubstansvolym:	50 - 53 %
Värmebeständighet:	90°C (dry heat), at elevated temperatures discoloration may occur
salt_spray_resistance:	System 769/1060/7500: 480h (ISO 9227) - 1000h (ASTM B117)

TORKTIDER VID 20°C/RELATIV LUFTFUKTIGHET 50%

Beröringstorr:	2 hours (20°C), 3 hours (5°C), 1.5 hours (30°C)
Hanteringstorr:	8 hours (20°C), 16 hours (5°C), 6 hours (30°C)
Övermålningsbar:	16 hours (20°C), 24 hours (5°C), 8 hours (30°C)
Fullt härdad:	7 days (20°C), 14 days (5°C), 5 days (30°C)

REKOMMENDERAD VÅTFILMSTJOCKLEK

95 µm

REKOMMENDERAD TORRFILMSTJOCKLEK

50 µm

TEORETISK FÖRBRUKNING

10,5 m²/l

PRAKTISK FÖRBRUKNING

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

BRUKSANVISNING

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

APPLICERINGSFÖRHÅLLANDEN

Temperature of air, substrate and coating material between 5 and 35°C and relative humidity below 85%. The substrate temperature must be at least 3°C above dew point.

APPLICERING OCH SPÅDNING: PENSEL

Up to 10% volumewith RUST-OLEUM Thinner 633. Use natural bristles, long hair brushes.

APPLICERING OCH SPÅDNING: ROLLER

Up to 10% volume with RUST-OLEUM Thinner 633.

Use short nap mohair 4 -6 mm rollers. Roller application may require 2 coats to achieve the recommended dry film thickness.

APPLICERING OCH SPÅDNING: AIRLESSPRUTA

Up to 20% volume with RUST-OLEUM Thinner 641.

Pneumatic and electric airless equipment. Tip size: 0.009-0.013 inch Fluid pressure: 150 - 200 bar. Check wet film thickness, avoid excessive film thickness.

APPLICERING OCH SPÅDNING: TRYCKLUFTSSPRUTA

10 to 30% volume with RUST-OLEUM Thinner 641.

Gravity cup and pressure cup. Tip size: 1.0 - 1.5 mm. Atomising pressure: 2 - 4 bar.

RENGÖRING AV UTRUSTNING/SPILL

Use RUST-OLEUM Thinner 160 or mineral spirits.

ANMÄRKNINGAR

Maximum dry film thickness per coat: 80µm dry, equals 150 µm wet.

To avoid inhomogeneous appearance with aluminium coloured coatings it is recommended to spray 7511 with HVLP.

SÄKERHETSDATA

VOC-nivå:	392 g/l
VOC färdigmix:	500 g/l
VOC-kategori:	A/i
VOC-gräns:	500 g/l
grenelle:	aplus
Anmärkningar om säkerhet:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

HÅLLBARHET

Minimum of 5 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