RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL

7500 ALKYTHANE®

Roestwerende metaalverf met hoge laagdikte

- Uitstekende dekking en corrosiebescherming
- Eenvoudig te verwerken en uitstekende vloei, mooi glad resultaat
- Extra duurzaam door polyurethaanadditief
- Beschikbaar in vrijwel elke kleur in hoog-, zijdeglans, mat en metallic
- Droogt ook bij lage temperaturen

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

7500 ALKYTHANE®

OMSCHRIJVING
Eén-component roestwerende verf gebaseerd op een urethaan gemodificeerde alkydhars voor metaal. Ideaal voor lage temperaturen (tot 5°C). Dezelfde bescherming in minder lagen dan bij standaard alkydsystemen.

AANBEVOLEN GEBRUIK
Alkythane 7500 wordt gebruikt op metaaloppervlakken en primers 769, 569, 1060 of 3202. Aangebracht op intacte oude coatings of goed gegronde oppervlakken biedt Alkythane 7500 langdurige bescherming bij lichte industriebelasting.
Voor metalen objecten in een C4 omgeving, dient 7500 aangebracht te worden in combinatie met 769 en 1060 of 1080.

TECHNISCHE GEGEVENS

Dichtheid (g/cm³):	1,07
Glansgraad:	Hoogglans, Metallic, Zijdeglans
Vaste stof gehalte in volume:	50 - 53 %
Hittebestendigheid:	90°C (droog), boven 60°C kan verkleuring optreden
Weerstand tegen Zoutnevel:	Systeem: 769/1060/7500: 480 uur (ISO 9227) - 1000 uur (ASTM B117)

DROOGTIJDEN BIJ 20º C/RV 50%

Kleefvrij:	2 uur (20°C), 3 uur (10°C), 1,5 uur (30°C)
Hanteerbaar:	8 uur (20°C), 16 uur (10°C), 6 uur (30°C)
Overschilderbaar:	16 uur (20°C), 24 uur (10°C), 8 uur (30°C)
Volledig uitgehard:	7 dagen (20°C), 14 dagen (10°C), 5 dagen (30°C)

AANBEVOLEN NATTE LAAGDIKTE
95 µm

AANBEVOLEN DROGE LAAGDIKTE
50 µm

THEORETISCH VERBRUIK
10,5 m²/l

PRAKTISCH VERBRUIK
Afhankelijk van veel factoren zoals poreusheid en ruwheid van de ondergrond en materiaalverlies tijdens het aanbrengen.

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK
Voor gebruik moet de verf intensief tot een goede homogeniteit geroerd worden.

APPLICATIEOMSTANDIGHEDEN
Temperatuur van lucht, ondergrond en coatingmaterial tussen 5 en 35°C en relatieve luchtvochtigheid onder 85%. De temperatuur van de ondergrond moet minstens 3°C boven het dauwpunt liggen.

VERDUNNING & APPLICATIE: KWAST
Tot 10 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 633.
Gebruik langharige kwasten van Chinees varkenshaar.

VERDUNNING & APPLICATIE: ROLLER
Tot 10 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 633.
Gebruik kortharige polyamide (perlon 6 - 8 mm) rollers. Bij roller applicatie kunnen 2 lagen noodzakelijk zijn om de aanbevolen laagdikte te bereiken.

VERDUNNING & APPLICATIE: AIRLESS SPUIT
Tot 20 vol.% verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 641.
Pneumatische en elektrische Airless-apparatuur. Spuitopening: 0,009-0,013 inch.
Vloeistofdruk: 150 - 200 bar. Natte laagdikte controleren om te hoge laagdikte te voorkomen.

VERDUNNING & APPLICATIE: LUCHTSPUIT
10 - 30 vol.% verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 641.
Bovenbeker en/of drukbeker. Spuitopening: 1,0 -1,5 mm. Spuitdruk: 2 - 4 bar.

REINIGEN VAN APPARATUUR / SPATTEN
Met RUST-OLEUM verdunner 160 of terpentine.

OPMERKINGEN
Maximum droge laagdikte per laag: 80 µm droog, komt overeen met 150 µm nat.
Om een inhomogeen uiterlijk te voorkomen met aluminium coatings adviseren we 7511 te spuiten met HVLP.

VEILIGHEIDSGEGEVENS

VOC gehalte:	392 g/l
VOC readymix:	500 g/l
VOC categorie:	A/i
VOC limiet:	500 g/l
Grenelle:	aplus
Opmerkingen mbt veiligheid:	Raadpleeg het betreffende productveiligheidsblad en de informatie op de verpakking.

HOUDBAARHEID
Minimaal 5 jaar vanaf productiedatum in ongeopende, originele verpakking, indien opgeslagen in droge, goed geventileerde ruimten, niet in de volle zon, bij temperaturen tussen 5° en 35°C.

Uitgiftedatum: 28/04/2023

Beschikbare kleuren en verpakkingsformaten: Raadpleeg de betreffende productpagina op www.rust-oleum.eu voor een overzicht van de actueel beschikbare kleuren en verpakkingsgrootten.

Disclaimer: De informatie in dit document is naar ons beste weten juist en wordt te goeder trouw, maar zonder garantie gegeven. De gebruiker wordt geacht onafhankelijk de geschiktheid van onze producten voor zijn/haar eigen specifieke toepassing te testen. In geen geval is Rust-Oleum Europe aansprakelijk voor directe of indirecte schade. Producten dienen te worden opgeslagen, behandeld en aangebracht volgens de aanbevelingen van Rust-Oleum Europe op het productinformatieblad (technische fiche). Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om altijd de laatste versie van het productinformatieblad (technische fiche) te raadplegen en te respecteren. Deze bladen zijn gratis te downloaden van de website www.rust-oleum.eu of op aanvraag bij de afdeling Customer Service (Verkoop binnendienst). Rust-Oleum Europe houdt zich het recht voor om de eigenschappen van haar producten te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

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