

RUST-OLEUM®

INDUSTRIAL



1080 HIGH BUILD METAL PRIMER

High build metal primer

- Protects up to C4 corrosion class with 7500 Alkythane topcoat
- High build primer (60 micron)
- High content of rust-inhibiting pigments
- Lasting flexibility
- Tintable in virtually any colour

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

1080 HIGH BUILD METAL PRIMER

BESKRIVELSE

High build metal primer for extra protection of bare or blasted metal. Maximum durability under severely corrosive conditions.

ANBEFALT BRUK

1060/1080 should be used on new, blasted steel surfaces or on surfaces primed with RUST-OLEUM metal primers. The product assures appropriate protection under C1 to C4 exposure conditions, if applied on a RUST-OLEUM metal primer followed by Alkythane 7500.

TEKNISKE DATA

Tetthet:	1,37
Glansgrad:	Matt
Korrosjonsklasse:	C4 høy beskyttelse
Tørrstoffinnhold i volum:	53,5%
Varmebestandig:	120°C (dry heat)

TØRKETID VED 20°C/50% RELATIV LUFTFUKTIGHET

Støvtørr:	4 hours
Håndterbar:	8 hours
Overmalbar:	24 hours
Herdetid:	8 days

ANBEFALT VÅTFILMTYKKELSE

105 µm

ANBEFALT TØRRFILMTYKKELSE

60 µm

TEORETISK FORBRUK

9 m²/l

PRAKTISK FORBRUK

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

KLARGJØRING AV OVERFLATE

Remove grease, oil and all other surface contaminations by alkaline or high pressure (steam) cleaning in combination with appropriate detergents. For optimum results remove rust, rust scale, mill scale and deteriorated coatings by abrasive blasting to Sa 2½ (ISO 8501-1 : 1988), blast profile max. 50 µm. Sand previous coatings which are in good condition to roughen the surface slightly. The surface must be clean and dry during application.

BRUKSANVISNING

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

PÅFØRINGSBETINGELSER

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.

PÅFØRING & FORTYNNING: PENSEL

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

PÅFØRING & FORTYNNING: RULLE

Up to 10% volume RUST-OLEUM Thinner 633.

Use medium nap, polyamide (8 -14 mm) rollers. Roller application may require 2 coats to achieve recommended dry film thickness.

PÅFØRING & FORTYNNING: LUFTFRI SPRØYTE

Up to 20% volume RUST-OLEUM Thinner 641.

Pneumatic and electric airless equipment. Tip size: 0.013-0.015 inch. Fluid pressure: 130 - 200 bar. Check wet film thickness, avoid excessive film thickness.

PÅFØRING & FORTYNNING: FORSTØVNINGSSPRØYTE

10-20% volume RUST-OLEUM Thinner 641.

Gravity cup and pressure cup. Tip size: 1,4 -2,2 mm. Atomizing pressure: 2 - 4 bar. Check wet film thickness, avoid excessive film thickness.

RENGJØRING AV UTSTYR/SPILL

Use RUST-OLEUM Thinner 160 or mineral spirits.

MERKNADER

Maximum dry film thickness per coat: 100 µm dry, equals 200 µm wet.

SIKKERHETSDATA

VOC nivå:	367 g/l
VOC ferdigblandet:	449 g/l
VOC kategori:	A/i
VOC grense:	500 g/l
Merknader angående sikkerhet:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

HOLDBARHET

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

Utstedt dato: 07/02/2025

Tilgjengelige farger & størrelse på forpakninger: Vennligst referer til den respektive produktsiden på www.rust-oleum.eu for en oversikt over tilgjengelige farger og størrelse på forpakninger.

Ansvarsfraskrivelse: Så langt vi kjenner til er informasjonen i dette dokumentet korrekt og nøyaktig. Den er gitt i god tro, men uten garanti. Brukeren må selv avgjøre om våre produkter er egnet for hans/hennes bestemte formål. Ikke under noen omstendigheter skal Rust-Oleum Europe bli gjort ansvarlig for indirekte eller tilfældige skader. Produktene må lagres, håndteres og påføres under forhold som tilfredsstillende Rust-Oleum Europes anbefalinger som er detaljert beskrevet i den siste oppdaterte kopien av produktdatabladet. Brukerne er selv ansvarlige for at de har den siste oppdaterte kopien. De siste oppdaterte kopier av produktdatablad er tilgjengelig, og kan lastes ned gratis fra www.rust-oleum.eu, eller de kan fås ved forespørsel til vår kundeserviceavdeling. Rust-Oleum Europe forbeholder seg retten til å endre egenskapene til produktene sine uten forhåndsvarsel.

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