

RUST-OLEUM®

INDUSTRIAL



6400 SHOPPRIMER WB



A basic water based anti-corrosion protection

- Up to 1 year corrosion protection outside
- Ideal for construction, storage and transportation
- Masks construction deficiencies
- 12 m² per litre (at 35 micron)
- Ideal for spray application

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

6400 SHOPPRIMER WB

BESKRIVNING

Water dilutable acrylic primer with anti corrosive pigments for the first anti-corrosion for construction, transportation and storage. Ideal for workshops and construction companies.

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

RUST-OLEUM® 6400WB can be used on a wide variety of substrates like bare or blasted steel, galvanised steel, zinc, aluminium and steel protected by plastisol. RUST-OLEUM® 6400WB is primarily intended for brush application and can also be applied by roller and spray.

TEKNISK DATA

Densitet:	1,25 ± 0.03 kg/l
Glansnivå:	Matt
Torrsubstansvolym:	35% ± 2%
Värmebeständighet:	80°C (dry heat)

TORKTIDER VID 20°C/RELATIV LUFTFUKTIGHET 50%

Beröringstorr:	30 minutes (20°C), 1 hour (10°C), 15 minutes (30°C)
Hanteringstorr:	1 hour (20°C), 2 hours (10°C), 30 minutes (30°C)
Torktid:	1 hour (20°C), 6 hours (10°C), 1 hour (30°C)
Fullt härdad:	3 days (20°C), 5 days (10°C), 2 days (30°C)

REKOMMENDERAD VÅLFILMSTJOCKLEK

100 µm

REKOMMENDERAD TORRFILMSTJOCKLEK

35 µm

ÅTGÅNG

10 m²/l at 35 µm dry

ÅTGÅNG INFORMATION

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

FÖRBEREDELSE

Remove grease, oil, alkali residues and all other deposits. Remove loose rust, rust-scale and deteriorated coatings by scraping and wire brushing. Remove zinc salts with SURFA-ETCH 108® Etching Solution. Rinse with clean water. Tight rust scale and mill scale are most effectively removed by abrasive blasting. The surface must be clean and dry during application. Degrease and sand intact coatings to roughen the surface slightly.

APPLICERING

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

APPLICERINGSFÖRHÅLLANDEN

Temperature of air, substrate and coating material between 10 and 35°C and relative humidity below 85%. The substrate temperature must be at least 5°C above dew point.

REDSKAP

Sparingly, if required, with water. Use brushes based on a mixture of synthetic/natural bristles.

APPLICERING OCH SPÄDNING: ROLLER

Sparingly, if required, with water. Use medium nap, 8-12 mm, woven acrylic or polyester rollers. Roller application may require 2 coats to achieve recommended dry film thickness.

APPLICERING OCH SPÄDNING: AIRLESSPRUTA

Sparingly, if required, with water. Pneumatic and electric airless equipment. Tip size: 0.015-0.018 inch. Fluid pressure: 150 - 225 bar. Check wet film thickness, avoid excessive film thickness.

APPLICERING OCH SPÄDNING: TRYCKLUFTSSPRUTA

Sparingly, if required, with water. Gravity cup and pressure cup. Tip size: 1.2 - 1.8 mm. Atomising pressure: 2 - 4 bar.

RENGÖRING AV REDSKAP/SPILL

Immediately after use with water and soap.

INFORMATION

Maximum dry film thickness per coat: 50 µm dry, equals 150 µm wet.

SÄKERHETSDATA

VOC-nivå:	14 g/l
VOC färdigmix:	14 g/l
VOC-kategori:	A/i
VOC-gräns:	150 g/l
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. Keep from freezing.

Utgivningsdatum: 03/10/2025

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