

RUST-OLEUM®
— INDUSTRIAL —



6400 SHOPPRIMER



Metal protection for storage, transportation and more

- Excellent adhesion to metal
- Ideal for spray application
- Recoatable with CombiColor® and many other coating systems
- Masks construction deficiencies
- Not toxic

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

6400 SHOPPRIMER

OPIS

Fast Drying Shop Primers 6400 are fast drying primers based on a soya oil alkyd. The products contain rust-inhibitive pigments and are lead- and chromate free.

ZALECANE UŻYCIE

RUST-OLEUM Shop Primers 6400 should be applied on cold-rolled, blasted, pickled or slightly rusted steel. RUST-OLEUM Shop Primers 6400 are primarily intended for spray application and may also be applied by brush or roller for touch up or small areas only. RUST-OLEUM Shop Primers 6400 can be recoated with the RUST-OLEUM Alkyd Primer/Intermediate and the Alkythane 7500 System Topcoat assuring the appropriate protection at light industrial exposures.

DANE TECHNICZNE

Gęstość:	1,25 ± 0.5
Stopień połysku:	Mat
Zawartość substancji stałych objętościowo:	42 - 44%
Odporność na temperaturę:	120°C (dry heat)

CZAS SCHNIĘCIA PRZY 20°C/RH 50%

Na dotyk:	1 hour (20°C), 2 hours (10°C), ½ hour (30°C)
Do użytku:	2 hours (20°C), 4 hours (10°C), 1 hour (30°C)
Do przemalowania:	24 hours (20°C), 36 hours (10°C), 24 hours (30°C)
Pełne utwardzenie:	7 days (20°C), 14 days (10°C), 5 days (30°C)

ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY NA MOKRO

85 µm

ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY NA SUCHO

35 µm

ZUŻYCIE TEORETYCZNE

12 m²/l at 35 µm dry

ZUŻYCIE PRAKTYCZNE

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

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

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 by abrasive blasting to Sa 2½ (ISO 8501-1: 1988), blast profile max. 50 µm, or by pickling. Remove loose and deteriorated coatings by scraping and wire brushing or sweep blasting. The surface must be clean and dry during application.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UŻYCIA

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

WARUNKI APLIKACJI

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.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: PĘDZEL

Use natural bristles, long hair brushes.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: WAŁEK

Use medium nap, 8-12 mm. Rollers. Roller application may require 2 coats to achieve recommended dry film thickness.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: NATRYSK BEZPOWIETRZNY

If required up to 5% volume RUST-OLEUM Thinner 150. Pneumatic and electric airless equipment. Tip size: 0.013-0.015 inch / Fluid pressure: 130 - 200 bar.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: NATRYSK POWIETRZNY

Up to 10% volume RUST-OLEUM Thinner 150. Gravity cup and pressure cup. Tip size: 1.2 - 1.8 mm / Atomizing pressure: 2 - 4 bar.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI / ZABRUDZEŃ

Use RUST-OLEUM Thinner 160 or aromatic hydrocarbons.

UWAGI

Maximum dry film thickness per coat: 60 µm dry, equals 160 µm wet.

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Zawartość LZO:	463 g/l
Zawartość LZO w gotowej mieszance:	499 g/l
Kategoria LZO:	A/i
Limity LZO:	500 g/l
Uwagi dotyczące bezpieczeństwa:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

OKRES TRWAŁOŚCI PRODUKTU

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.

Data wydania: 07/02/2025

Dostępne kolory i opakowania: Więcej informacji na temat dostępnych kolorów i opakowań na stronie internetowej www.rust-oleum.eu.

Zrzeczenie się: Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze, bez udzielania gwarancji. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, Rust-Oleum nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tego produktu. Produkt musi być przechowywany, transportowany i aplikowany zgodnie z zaleceniami Rust-Oleum. Użytkownik powinien zadbać o posiadanie najbardziej aktualnej karty produktu. Wszystkie karty dostępne są na stronie internetowej producenta lub dystrybutora. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.

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