

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



8399 HYGIENIC PRIMER

Single pack hygienic primer

- Very fast drying and recoatable with 8300 hygienic topcoat
- Offers protection against mild chemical exposure, occasional product spillage, frequent chemical cleaning, intermittent high humidity and moisture
- Can be applied as low as -10 °C ; ideal for refrigerated areas
- Non-yellowing and resistant to frequent cleaning

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

8399 HYGIENIC PRIMER

OPIS

Single pack hygienic primer protects (with 8300) against mild chemical exposure, occasional product spillage, frequent chemical cleaning, humidity and moisture. For walls and ceilings.

ZALECANE UŻYCIE

8399 should be used on mineral substrates like concrete, brick and plastered walls, masonry and mineral fibre board. 8399 Primer should be recoated with 8300 Topcoat(s); they resist mild chemical exposure, occasional product spillage, frequent chemical cleaning, intermittent high humidity and moisture. Can be applied on cleaned, sound mineral substrates and sound, well prepared previous coatings; porous substrates should be primed with diluted 8399. Classified Class 1 Surface Spread of Flame according to BS 476; part 7 : 1987.

DANE TECHNICZNE

Gęstość:	1.36
Stopień połysku:	Mat
Zawartość substancji stałych	
objętościowo:	43.5 %
Odporność na temperaturę:	80 °C (dry heat)

CZAS SCHNIĘCIA PRZY 20°C/RH 50%

Na dotyk:	1 h (20°C), 2 h (10°C), 10 min (30°C), 4 h (0°C), 6 h (-10°C)
Do użytku:	2 h (20°C), 4 h (10°C), 30 min (30°C), 6 h (0°C), 8 h (-10°C)
Do przemalowania:	3 h (20°C), 6 h (10°C), 1 h (30°C), 8 h (0°C), 12 h (-10°C)
Pełne utwardzenie:	8 days (20°C), 12 days (10°C), 5 days (30°C)

ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY NA MOKRO

80 µm

ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY NA SUCHO

35 µm

ZUŻYCIE TEORETYCZNE

12.4 m²/l

ZUŻYCIE PRAKTYCZNE

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

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

New concrete, plastered or brick surfaces should cure and dry for at least 30 days prior to the application of coatings. Remove grease, oil and all other surface contaminations by alkaline or high pressure (steam) cleaning. (With ND14 or FK111) Wash total surface with plenty of fresh/warm water or high pressure (steam) cleaning in order to remove all remnants of contamination and cleaners. Sand previous coatings, which are in good condition to remove gloss and to roughen the surface slightly. Remove non-adhering old coatings. 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 -10° and 35°C and relative humidity below 85%. The substrate temperature must be at least 3°C above dew point. Below 0°C the surface should be free from ice.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: PĘDZEL

-10 to 5°C : 10-20 vol. %; RUST-OLEUM Thinner 633.
> 5°C : Up to 5 vol. %; RUST-OLEUM Thinner 633. Use brushes based on a mixture of synthetic/natural bristles.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: WALEK

-10 to 5°C : 10-20 vol. %; RUST-OLEUM Thinner 633.
> 5°C : Up to 5 vol. %; RUST-OLEUM Thinner 633. Use medium nap polyamide (perlon 8-12 mm.) rollers. Roller application may require 2 coats to achieve recommended d.f.t.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: NATRYSK BEZPOWIETRZNY

-10 to 5°C : Up to 15 vol. %; RUST-OLEUM Thinner 160.
> 5°C : up to 10 vol. %; RUST-OLEUM Thinner 633. Pneumatic and electric airless equipment. Tip size: 0.015-0.021 inch. Fluid pressure: 150 - 200 bar. Low temperatures may affect the atomising properties.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: NATRYSK POWIETRZNY

-10 to 5°C : Up to 15 vol. %; RUST-OLEUM Thinner 160.
> 5°C 10-20 vol. %; RUST-OLEUM Thinner 633. Gravity cup and pressure cup. Tip size: 1.2 -1.8 mm. Atomising pressure: 2 - 4 bar.r.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI / ZABRUDZEŃ

RUST-OLEUM Thinner 160

UWAGI

Maximum dry film thickness per coat: 60 µm dry, equals 165 µm wet. Direct contact with oils, fats and greases can soften the coating.

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Zawartość LZO:	440 g/l
Zawartość LZO w gotowej mieszaninie:	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