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

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

UTILIZZO CONSIGLIATO
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.

DATI TECNICI

Densità:	1,25 ± 0.03 kg/l
Livello di lucentezza:	Opaco
Residuo secco in volume:	35% ± 2%
Resistenza al calore:	80°C (dry heat)

TEMPI DI ASCIUGATURA A 20°C/UR 50%

Asciutto al tatto:	30 minutes (20°C), 1 hour (10°C), 15 minutes (30°C)
Asciutto da maneggiare:	1 hour (20°C), 2 hours (10°C), 30 minutes (30°C)
Asciutto da rivestire:	1 hour (20°C), 6 hours (10°C), 1 hour (30°C)
Completamente indurito:	3 days (20°C), 5 days (10°C), 2 days (30°C)

SPESSORE DELLA PELLICOLA UMIDA CONSIGLIATO
100 µm

SPESSORE DELLA PELLICOLA ASCIUTTA CONSIGLIATO
35 µm

CONSUMO TEORICO
10 m²/l at 35 µm dry

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

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE
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.

ISTRUZIONI PER L'USO
To ensure homogeneity, coating materials should be thoroughly stirred prior to use.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE
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.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: PENNELLO
Sparingly, if required, with water. Use brushes based on a mixture of synthetic/natural bristles.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: RULLO
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.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: SPRAY SENZ'ARIA
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.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: SPRAY AD ARIA-ATOMIZZATA
Sparingly, if required, with water. Gravity cup and pressure cup. Tip size: 1.2 -1.8 mm. Atomising pressure: 2 - 4 bar.

PULITURA DELLE ATTREZZATURE / DEGLI SVERSAMENTI
Immediately after use with water and soap.

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

DATI RELATIVI ALLA SICUREZZA

Livello di COV:	14 g/l
Soluzione premiscelata COV:	14 g/l
Categoria COV:	A/i
Limite di COV:	150 g/l
Note riguardanti la sicurezza:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

SCADENZA
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.

Data del rilascio: 20/03/2025

Colori e formati di confezione disponibili: Si prega di consultare la pagina relativa al prodotto su www.rust-oleum.eu per una visione complessiva dei colori e dei formati di confezione effettivamente disponibili.

Dichiarazione di non responsabilità: Le informazioni contenute nel presente documento sono al meglio della nostra conoscenza, vere e accurate e sono fornite in buona fede ma senza garanzia. L'utente sarà ritenuto soddisfatto/a indipendentemente dall'idoneità dei nostri prodotti per il suo proprio scopo particolare. In nessun caso Rust-Oleum Europe potrà essere ritenuta responsabile per danni consequenziali o incidentali. I prodotti devono essere conservati, maneggiati e applicati in condizioni conformi alle raccomandazioni dettagliate di Rust-Oleum Europe contenute nella copia più recente della scheda tecnica del prodotto. È responsabilità dell'utente accertarsi di disporre della copia attuale. Le copie più recenti della scheda tecnica del prodotto sono disponibili gratuitamente e scaricabili da www.rust-oleum.eu o a fronte di richiesta al nostro servizio clienti. Rust-Oleum Europe si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti senza alcun preavviso.

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