

RUST-OLEUM®

INDUSTRIAL



4215 HEAT-RESISTANT TOPCOAT

Heat resistant topcoat

- Long-term continuous heat resistance up to 425°C
- Durable aluminium gloss finish
- One can covers 80m²
- Ideal for boiler fronts, incinerators, stacks, kilns and more
- Excellent flow

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

4215 HEAT-RESISTANT TOPCOAT

DESCRIZIONE

Single pack heat resistant topcoat provides heat resistance up to 425°C dry heat. Nice aluminum finish.

UTILIZZO CONSIGLIATO

4215 should be used on new, bare steel or blasted steel surfaces primed with 4268 heat resistant primer. Provides heat resistance up to 425°C dry heat in sheltered or interior environments, if applied on Heat-Resistant Primer 4268. On blasted steel two coats of 4268 should be applied prior to the application of 4215.

DATI TECNICI

Densità:	1,14
Livello di lucentezza:	Metallico
Classe di corrosione:	C3 protezione media
Residuo secco in volume:	44,6%
Resistenza al calore:	425°C (continuous dry heat)

TEMPI DI ASCIUGATURA A 20°C/UR 50%

Asciutto al tatto:	2 hours
Asciutto da maneggiare:	8 hours
Asciutto da rivestire:	24 hours
Completamente indurito:	24 hours after minimum service temperature is reached

SPESSORE DELLA PELLICOLA UMIDA CONSIGLIATO

34 µm

SPESSORE DELLA PELLICOLA ASCIUTTA CONSIGLIATO

15 µm

CONSUMO TEORICO

16 m²/l

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 and all other surface contaminations by alkaline- or high pressure (steam) cleaning in combination with appropriate detergents. Prime with the recommended Primer 4268. Sand previous coatings which are in good condition to roughen the surface slightly. The surface must be clean and dry during application.

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 5 and 35°C and relative humidity below 85%. The substrate temperature must be at least 3°C above dew point.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: PENNELLO

Up to 10% volume RUST-OLEUM Thinner 150.
Use natural bristles, long hair brushes.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: RULLO

Up to 10% volume RUST-OLEUM Thinner 150.
Use medium nap, polyamide 8 -12 mm rollers.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: SPRAY SENZ'ARIA

If required up to 5% volume RUST-OLEUM Thinner 150.
Pneumatic and electric airless equipment. Tip size: 0.013-0.015 inch (use reverse tips)
Fluid pressure: 110 - 150 bar.
Check wet film thickness, avoid excessive film thickness.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: SPRAY AD ARIA-ATOMIZZATA

10-20% volume RUST-OLEUM Thinner 150.
Gravity cup and pressure cup. Tip size: 1.2 -1.8 mm. Atomizing pressure: 2 - 4 bar.

PULITURA DELLE ATTREZZATURE / DEGLI SVERSAMENTI

Use RUST-OLEUM Thinner 150/160 or aromatic hydrocarbons.

NOTE

Maximum dry film thickness per coat: 30 µm dry, equals 125 µm wet.
Heat up the coating slowly (max. 50°C/hour) until 150 °C.

DATI RELATIVI ALLA SICUREZZA

Livello di COV:	499 g/l
Soluzione premiscelata COV:	499 g/l
Categoria COV:	A/i
Limite di COV:	500 g/l
Note riguardanti la sicurezza:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can. Attention: due to possible gassing first remove carefully the sticker from the lid of 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.

Data del rilascio: 07/02/2025

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