



## 4215 HEAT-RESISTANT TOPCOAT

# Heat resistant topcoat

- Long-term continuous heat resistance up to 425°C
- Durable aluminium gloss finish
- One can covers 80m<sup>2</sup>
- Ideal for boiler fronts, incinerators, stacks, kilns and more
- Excellent flow

KNOW-HOW TO PROTECT™

[WWW.RUST-OLEUM.EU](http://WWW.RUST-OLEUM.EU)

# 4215 HEAT-RESISTANT TOPCOAT

## ОПИСАНИЕ

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

## ПРЕПОРЪЧАНА УПОТРЕБА

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.

## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Пълтност (г/см <sup>3</sup> ):	1,14
Гланцово ниво:	metallic
corrosion_class:	c3_average
Съдържание на твърди вещества в обема:	44,6%
heat_resistance:	425°C (continuous dry heat)

## ВРЕМЕ ЗА СУШЕНЕ ДО 20° C/RH 50%

Сух на допир:	2 hours
Сух за употреба:	8 hours
Готов за повторно нанасяне:	24 hours
Напълно втвърден:	24 hours after minimum service temperature is reached

## МОКЪР СЛОЙ

34 µm

## СУХ СЛОЙ

15 µm

## РАЗХОДНА НОРМА

16 m<sup>2</sup>/l

## КОНСУМАЦИЯ

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

## ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА

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.

## НАЧИН НА УПОТРЕБА

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

## УСЛОВИЯ ЗА НАНАСЯНЕ

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.

## НАНАСЯНЕ И РАЗРЕЖДАНЕ: ЧЕТКА

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

## НАНАСЯНЕ И РАЗРЕЖДАНЕ: ВАЛЯК

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

## БЕЗВЪЗДУШНО ПРЪСКАНЕ (AIRLESS SPRAY)

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.

## ВЪЗДУШНО РАЗПРАШВАНЕ (AIR-ATOMISED SPRAY)

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

## ПОЧИСТВАНЕ НА ОБОРУДВАНЕ И РАЗЛИВИ

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

## ЗАБЕЛЕЖКИ

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.

## ДАННИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Ниво на ЛОС:	499 g/l
Готов за употреба ЛОС (VOC Readymix):	499 g/l
Категория ЛОС:	A/i
Ограничение за ЛОС:	500 g/l
Забележки относно безопасността:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can. <b>Attention:</b> due to possible gassing first remove carefully the sticker from the lid of the can.

## СРОК НА ГОДНОСТ

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.

Дата на издаване: 20/03/2025

**Налични цветове и размери на опаковките:** Моля, вижте съответната продуктова страница на [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu), за да се запознаете с актуалните налични цветове и размери на опаковките.

**Отказ от отговорност:** Информацията, съдържаща се в този документ, доколкото ни е известно, е вярна и точна и се предоставя добросъвестно, но без гаранция. Счита се, че потребителят се е уверил самостоително в пригодността на нашите продукти за неговата/нейната конкретна цел. При никакви обстоятелства Rust-Oleum Europe не носи отговорност за последващи или случайни щети. Продуктите трябва да се съхраняват, обработват и нанасят при условия, съответстващи на препоръките на Rust-Oleum Europe, подробно описани в последното копие на информационния лист на продукта. Отговорност на потребителите е да се уверят, че разполагат с актуалното копие. Последните копия на информационния лист за продукта са на разположение безплатно и могат да бъдат изтеглени от [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) или при запитване до нашия отдел за обслужване на клиенти. Rust-Oleum Europe си запазва правото да променя свойствата на своите продукти без предварително уведомление.

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)  
Shandon 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.  
36, av. du Gros Chêne  
95322 Herblay  
France  
T: +33(0) 13 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