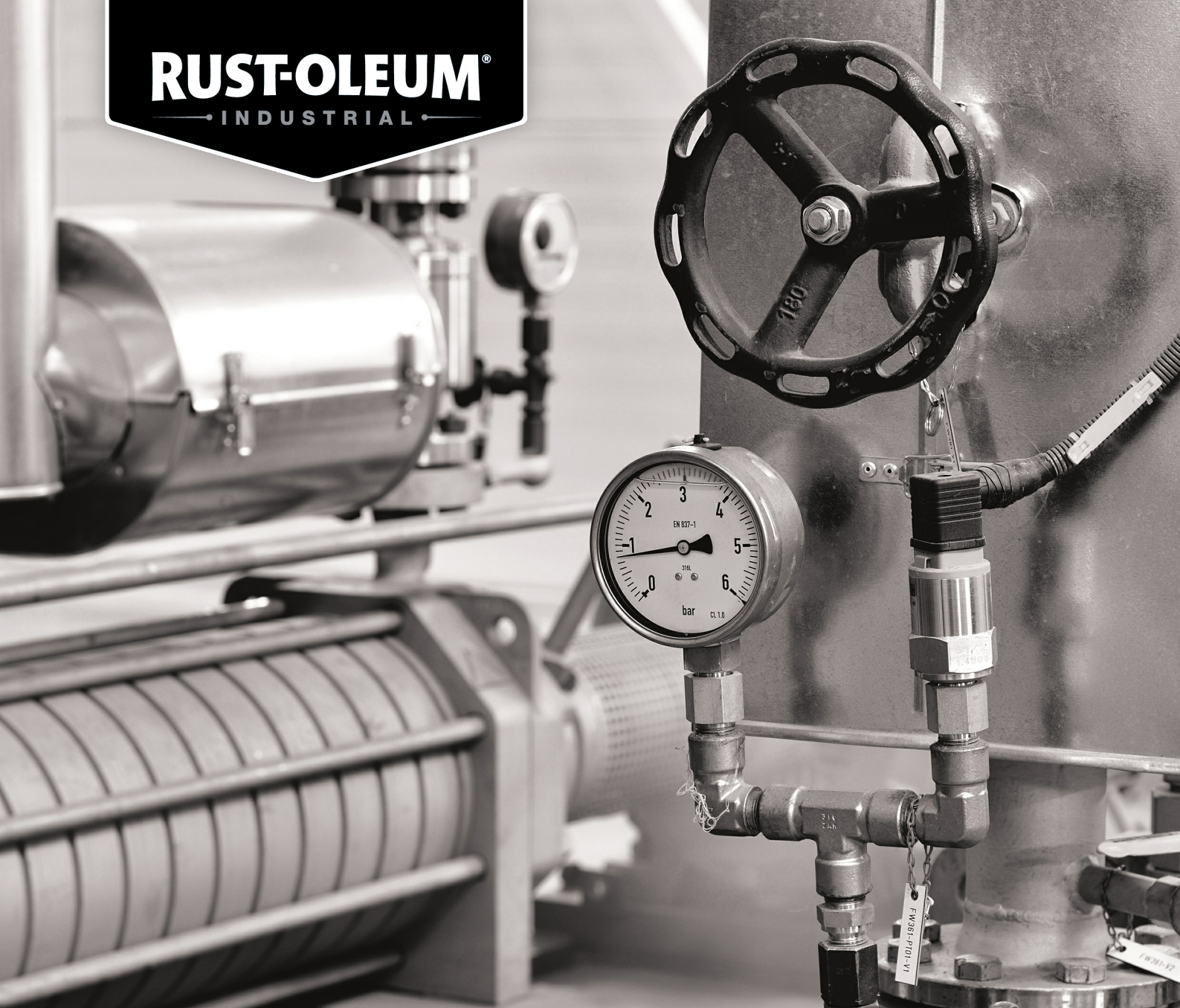


# RUST-OLEUM®

INDUSTRIAL



## 4215 HITTEBESTENDIGE DEKLAAG

# 1-Component hittebestendige deklaag

- Langdurige continue hittebestendigheid tot 425 °C
- Duurzame aluminium-glans afwerking
- Eén blik dekt 80 m<sup>2</sup>
- Ideaal voor ketelwanden, vuilverbranders, schoorstenen, ovens en dergelijke
- Uitstekende vloei

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

# 4215 HITTEBESTENDIGE DEKLAAG

## OMSCHRIJVING

Hittebestendige metaalcoating biedt bescherming tot een droge hitte van 425°C. Mooie aluminium afwerking.

## AANBEVOLEN GEBRUIK

4215 is ontwikkeld om op nieuw, blank staal of gestraald staal, gegrond met primer 4268, aangebracht te worden. Biedt bescherming tot een droge hitte van 425°C bij toepassing binnen of in een beschutte omgeving buiten, indien aangebracht over primer 4268. Op gestraald staal moeten 2 lagen 4268 aangebracht worden alvorens de Deklaag 4215 aan te brengen.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Dichtheid (g/cm <sup>3</sup> ):	1,14
Glansgraad:	Metallic
Corrosieklasse:	C3 gemiddelde bescherming
Vaste stof gehalte in volume:	44,6%
Hittebestendigheid:	425 °C (droge hitte)

## DROOGTIJDEN BIJ 20° C/RV 50%

Kleefvrij:	2 uur
Hanteerbaar:	8 uur
Overschilderbaar:	24 uur
Volledig uitgehard:	24 uur nadat de minimale gebruikstemperatuur (150 °C) is bereikt

## AANBEVOLEN NATTE LAAGDIKTE

34 µm

## AANBEVOLEN DROGE LAAGDIKTE

15 µm

## THEORETISCH VERBRUIK

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

## PRAKTISCH VERBRUIK

Afhankelijk van veel factoren zoals poreusheid en ruwheid van de ondergrond en materiaalverlies tijdens het aanbrengen.

## ONDERGROND VOORBEHANDELING

Verwijder olie, vet en alle andere verontreinigingen door middel van alkalische of hogedruk-(stoom) reiniging in combinatie met daarvoor geschikte middelen. Gronden of bijplekken met primer 4268. Nog intacte, oude verflagen schuren om een goede hechting te krijgen. Tijdens applicatie moet het oppervlak schoon en droog zijn.

## INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Voor gebruik moeten de coatings intensief tot een goede homogeniteit geroerd worden.

## APPLICATIEOMSTANDIGHEDEN

Temperatuur van lucht, ondergrond en coatingmateriaal tussen 5 en 35°C en relatieve luchtvochtigheid onder 85%. De temperatuur van de ondergrond moet minstens 3°C boven het dauwpunt liggen.

## VERDUNNING & APPLICATIE: KWAST

Tot 10 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 150.  
Gebruik langharige natuurlijke kwasten.

## VERDUNNING & APPLICATIE: ROLLER

Tot 10 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 150.  
Gebruik kortharige polyamide (8 - 12 mm) rollers.

## VERDUNNING & APPLICATIE: AIRLESS SPUIT

Indien nodig tot 10 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 150.  
Pneumatische en elektrische Airless-apparatuur. Spuitopening: 0,013-0,015 inch (gebruik omkeertips). Vloeistofdruk: 110 - 150 bar.  
Natte laagdikte controleren om te hoge laagdikte te voorkomen.

## VERDUNNING & APPLICATIE: LUCHTSPIJT

10 tot 20 vol.% verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 150.  
Bovenbeker en/of drukkoker. Spuitopening: 1,2 -1,8 mm. Spuitdruk: 2 - 4 bar.

## REINIGEN VAN APPARATUUR / SPATTEN

Met RUST-OLEUM Verdunner 150/160.

## OPMERKINGEN

Maximum droge laagdikte per laag: 30 µm droog, komt overeen met 125 µm nat.  
De coating geleidelijk opwarmen (max. 50°C/ uur) tot 150 °C.

## VEILIGHEIDSGEGEVENS

VOC gehalte:	499 g/l
VOC readymix:	499 g/l
VOC categorie:	A/i
VOC limiet:	500 g/l
Opmerkingen mbt veiligheid:	Raadpleeg het betreffende productveiligheidsblad en de informatie op de verpakking. <u>Let op:</u> In verband met mogelijke gasvorming dient eerst de sticker van het deksel verwijderd te worden alvorens het blik te openen.

## HOUDBAARHEID

Minimaal 5 jaar vanaf productiedatum in ongeopende, originele verpakking, indien opgeslagen in droge, goed geventileerde ruimten, niet in de volle zon, bij temperaturen tussen 5° en 35°C.

Uitgiftedatum: 20/03/2025

**Beschikbare kleuren en verpakkingsformaten:** Raadpleeg de betreffende productpagina op [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) voor een overzicht van de actueel beschikbare kleuren en verpakkingsgrootten.

**Disclaimer:** De informatie in dit document is naar ons beste weten juist en wordt te goeder trouw, maar zonder garantie gegeven. De gebruiker wordt geacht onafhankelijk de geschiktheid van onze producten voor zijn/haar eigen specifieke toepassing te testen. In geen geval is Rust-Oleum Europe aansprakelijk voor directe of indirecte schade. Producten dienen te worden opgeslagen, behandeld en aangebracht volgens de aanbevelingen van Rust-Oleum Europe op het productinformatieblad (technische fiche). Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om altijd de laatste versie van het productinformatieblad (technische fiche) te raadplegen en te respecteren. Deze bladen zijn gratis te downloaden van de website [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) of op aanvraag bij de afdeling Customer Service (Verkoop binnendienst). Rust-Oleum Europe houdt zich het recht voor om de eigenschappen van haar producten te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

**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](mailto: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](mailto: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](mailto: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](mailto:info@rust-oleum.eu)