

**RUST-OLEUM®**  
INDUSTRIAL



## HARD HAT® ROSTSCHUTZGRUNDIERUNG

### Der schnelle Rostschutz

- Innerhalb 1 Stunde oder nach 48 Stunden überstreichbar, nach 30 Minuten griffest
- Für neue und leicht verrostete Oberflächen
- Dringt tief in den Untergrund ein und gibt Rost keine Chance
- Grau für helle Lacke und rot für dunkle Lacke

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

# HARD HAT® ROSTSCHUTZGRUNDIERUNG

## BESCHREIBUNG

RUST-OLEUM® Hard Hat Grundierungen 2169 Rot/2182 Grau sind schnelltrocknende Anstriche mit einem kurzzügigen Soja Alkydharz als Basis. Die Produkte sind auf blei- und chromatfreien Pigmenten basiert.

## EMPFOHLENE VERWENDUNG

RUST-OLEUM Grundierungen 2169 Rot/2182 Grau können auf neuen, blanken oder leicht angerosteten Stahloberflächen eingesetzt werden. RUST-OLEUM Grundierungen 2169 Rot/2182 Grau sind namentlich für kleine Instandhaltungsarbeiten oder Ausbesserungen geeignet. RUST-OLEUM Grundierungen 2169 Rot/2182 Grau bieten Schutz bei mäßiger Industriebelastung, normaler Feuchtigkeit und Innenanwendung falls befolgt von einem RUST-OLEUM Hard Hat Deckanstrich.

## TECHNISCHE DATEN

Glanzgrad: Matt  
Hitzebeständigkeit: 100°C (trocken), über 65°C kann Vergilbung auftreten.

## TROCKENZEITEN BEI 20°C/RF 50%

Klebfrei: 15 Minuten  
Griffest: 30 Minuten  
Überstreichbar: Innerhalb 1 Stunde oder nach 48 Stunden  
Durchgehärtet: 7 Tage

## EMPFOHLENE NASSE SCHICHTDICKE

80 µm

## EMPFOHLENE TROCKENSCHICHTDICKE

25 µm

## THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT

2,5 m<sup>2</sup> pro Sprühdose bei 25 µm trockenen Schichtdicke

## PRAKTISCHE ERGIEBIGKEIT

Praktische Ergiebigkeit ist abhängig von vielen Faktoren wie Porosität und Welligkeit des Untergrundes und Materialverluste während der Verarbeitung

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Fett, Öl, Schmutz, loser Rost und lose Altanstriche und alle anderen Verunreinigungen mit geeigneten Mitteln entfernen. Alte, tragfähige Altanstriche anrauhern um die Oberfläche leicht aufzurauen. Die Oberfläche muss während der Anwendung sauber und trocken sein.

## ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Für ein gutes Resultat soll die relative Luftfeuchtigkeit unter 85% sein und die Temperatur der Sprühdose und des Objekts über 0°C liegen.

## VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: SPRÜHDÖSE

Die Kappe von der Sprühdose entfernen. Vor Gebrauch kräftig schütteln, mindestens eine Minute nachdem sich die Mischkugel gelöst hat. Auch während des Sprühvorganges öfters schütteln. Inhalt aus etwa 25 cm Entfernung spritzen. Über Kreuz sprühen und ständig dafür sorgen, daß die Sprühdose in Bewegung ist, um Läufer und Gardinen zu vermeiden. Es wird empfohlen, in Abständen von einigen Minuten, mehrere dünne Schichten aufzusprühen um die gewünschte Schichtdicke zu erreichen. Nach Gebrauch Dose umdrehen und Ventil 2 - 3 Sekunden leersprühen.

## BEMERKUNGEN

Beim Einsetzen von hellen Deckfarben muß eine helle Grundierung aufgetragen werden. Da diese Produkte blei- und chromatfrei sind, entwickeln sie keine Gefahr von giftigen Dämpfen, wenn mit diesen Produkten beschichtete Oberflächen zu einem späteren Zeitpunkt geschweißt werden.

## SICHERHEITSDATEN

VOC-Gehalt: 630 g/l  
Bemerkungen für Sicherheit: Siehe Sicherheitsdatenblatt und Sicherheitsangaben auf dem Gebinde.

## LAGERFÄHIGKEIT

Mindestens 5 Jahre ab Fertigungsdatum falls gelagert in gut belüfteten Räumen, trocken, nicht in direktem Sonnenlicht, bei Temperaturen zwischen 5° und 35° C.

Ausgabedatum: 28/05/2026

**Verfügbare Farben und Packungsgrößen:** Bitte beziehen Sie sich auf die jeweilige Produktseite auf [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) für eine Übersicht der aktuell verfügbaren Farben und Größen verpacken.

**Haftungsausschluss:** Die hierin enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen wahrheitsgetreu und präzise und im guten Glauben zusammengestellt. Wir übernehmen aber keine Haftung. Wir gehen davon aus, dass sich der Anwender eigenverantwortlich über die Eignung unserer Produkte für seine individuelle Zweckbestimmung informiert hat. Rust-Oleum Europe übernimmt keinerlei Haftung für Folgeschäden oder mittelbare Schäden. Die Produkte müssen gelagert, gehandhabt und unter Bedingungen verwendet werden, die den Empfehlungen von Rust-Oleum Europe entsprechen, die in der neuesten Ausgabe des Produktdatenblatts angegeben sind. Der Anwender muss sicherstellen, dass er die neueste Ausgabe besitzt. Die neuesten Ausgaben des Produktdatenblatts können kostenlos auf [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) heruntergeladen oder bei unserer Kundendienstabteilung angefordert werden. Rust-Oleum Europe behält sich das Recht vor, die Eigenschaften seiner Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

**Rust-Oleum Netherlands B.V.**  
Europalaan 9  
5232 BC '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)