

## PRODUKT DATEN

569 ROT / 580 GRAU / 569-0. ABTÖNBAR

### BESCHREIBUNG

RUST-OLEUM® schnell Überstreichbare Metallgrundierung 569/580/569-0. haben ein aromatreies modifiziertes kurzöliges Alkydharz als Basis. Die Produkte enthalten blei- und chromatfreie Rostschutzpigmente.

### EMPFOHLENE ANWENDUNG

RUST-OLEUM 569/580/569-0. können auf neuen, gestrahlten oder leicht angerosteten Stahloberflächen eingesetzt werden.

RUST-OLEUM 569/580/569-0. sind namentlich für Pinselaufträgen entwickelt worden; können aber auch mit Roller oder in Spritzverfahren aufgetragen werden.

Abhängig der Belastung können RUST-OLEUM 569/580/569-0. mit verschiedenen RUST-OLEUM Systemen überstrichen werden um optimalen Schutz zu bieten.

Bei schwerer Industriebelastung, z.B. ein 2-Schichtsystem bestehend aus RUST-OLEUM 569/580/569-0. und das Hochleistungs Epoxidsystem 9100.

Bei mäßiger Industriebelastung RUST-OLEUM 569/580/569-0. überstreichen mit einer zweiten Alkyd Grundierung 1060/1080/1060-0. und einem Alkythane 7500 Deckanstrich.

### TECHNISCHE DATEN

Aussehen:	Matt
Farbe:	569 rot/ 580 grau / 569-0. abtönbar
Dichte:	1,20 kg/l.
Feststoffgehalt:	42,1% nach Volumen
Viskosität:	80 - 85 KU /Krebs Stormer Units bei 20°C
Empfohlene Schichtdicke:	35 µm trocken, entspricht 85 µm naß
VOC (W/W)	470 g/l

<b>Trockenzeiten:</b>	20°C/50% rel. L.	10°C/60% rel. L.	30°C/50% rel. L.
Klebfrei:	1 Stunde	2 Stunden	½ Stunde
Griffest:	2 Stunden	4 Stunden	1 Stunde
Überstreichbar:	nach 2 Stunden	nach 4 Stunden	nach 1 Stunde
Durchgehärtet:	8 Tage	14 Tage	5 Tage

Hitzebeständigkeit: 120°C (trocken)

### ERGIEBIGKEIT

Theoretisch:	12,0 m²/l bei 35 µm trocken
Praktische	Praktische Ergiebigkeit ist abhängig von vielen Faktoren wie Porosität und Welligkeit des Untergrundes und Materialverluste während der Verarbeitung (siehe DIN 53220).

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Fett, Öl und alle anderen Verunreinigungen durch alkalische oder Hochdruck- (Dampf) reinigung unter Zugabe von geeigneten Mitteln entfernen. Für optimale Resultate Rost, Rostkruste, Walzhaut und nicht tragfähige Altanstriche durch Strahlen bis Sa 2½ (ISO 8501-1 : 1988) entfernen. Strahlprofil max. 50 µm. Ist Strahlen nicht möglich, loser Rost, lose Rostkruste und lose Altanstriche mit Schaber und/oder Drahtbürste bis St 3 (ISO 8501-1 : 1988) entfernen. Tragfähige Altanstriche anrauen um eine gute Haftung zu erzielen. Verträglichkeit mit tragfähigen Altanstrichen überprüfen. Während des Auftragens soll die Oberfläche sauber und trocken sein.

### HINWEISE ZURVERARBEITUNG

Um eine gute Homogenität zu sichern, Anstrichmaterial vor Gebrauch gut aufrühren.

#### Rust-Oleum Netherlands B.V.

Braak 1, 4704 RJ  
P.O. Box 138, 4700 AC  
Roosendaal, The Netherlands  
T +31 (0)165 593 636  
F +31 (0)165 593 600  
[info.nl@ro-m.com](mailto:info.nl@ro-m.com)  
[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

#### N.V. Martin Mathys S.A

Kolenbergstraat 23  
B - 3545 Zelem  
Halen, Belgium  
T +32 (0)13 460 200  
F +32 (0)13 460 201  
[info.be@ro-m.com](mailto:info.be@ro-m.com)  
[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

#### Rust-Oleum France S.A

11, Rue Jules Verne, B.P. 39  
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex  
France  
T +33 (0)130 400 044  
F +33 (0)130 409 980  
[info.fr@ro-m.com](mailto:info.fr@ro-m.com)  
[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

#### Rust-Oleum UK Ltd.

Unit 5D, Alexandra Way  
Ashchurch B. Centre,  
Tewkesbury, Gloucestershire  
GL20 8NB, United Kingdom  
T +44 (0)1684 273 333  
F +44 (0)1684 273 331  
[info.uk@ro-m.com](mailto:info.uk@ro-m.com)  
[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

#### Rust-Oleum Mathys Italia s.r.l.

Via Mazzetta 36, 13856  
Vigliano Biellese BI, Italia  
T +39 015 8122 160  
F +39 015 8122 161  
[info.it@ro-m.com](mailto:info.it@ro-m.com)  
[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

## PRODUKT DATEN

569 ROT / 580 GRAU / 569-0. ABTÖNBAR

### VERDÜNNUNG UND ANWENDUNG

- Pinself:** Bis zu 10 Vol. %; RUST-OLEUM Verdüner 633.  
Reine China-Borsten verwenden.  
Bei Pinselaufträgen dürften 2 Schichten erforderlich sein zum Erreichen der empfohlenen Trockenschichtdicke.
- Roller:** Bis zu 10 Vol. %; RUST-OLEUM Verdüner 633.  
Perlon/Nylonroller verwenden, Florhöhe 8-12 mm.  
Bei Rolleraufträgen dürften 2 Schichten erforderlich sein zum Erreichen der empfohlenen Trockenschichtdicke.
- Druckluftspritzverfahren:** 10-20 vol.%; RUST-OLEUM Verdüner 641.  
Fließbecher oder Druckbecher.  
Düsengröße: 1,2 - 1,8 mm.  
Zerstäubungsdruck: 2 - 4 bar.
- Airless spritzen:** Nach Bedarf; RUST-OLEUM Verdüner 641.  
Pneumatische und elektrische Airless-Geräte.  
Düsengröße: 0,013-0,015 Zoll.  
Flüssigkeitsdruck: 130 - 200 bar.
- Reinigung:** Mit RUST-OLEUM Verdüner 633 oder Lackbenzin.

### AUFTRAGSBEDINGUNGEN

Werkstoff-, Umluft- und Untergrundtemperatur zwischen 5 und 35°C, relative Luftfeuchtigkeit unter 85%. Die Untergrundtemperatur soll wenigstens um 3°C über dem Taupunkt liegen.

### BEMERKUNGEN

Maximum Trockenschichtdicke pro Schicht: 60 µm trocken, entspricht 140 µm naß.

### SICHERHEIT

Siehe Sicherheitsdatenblatt und Sicherheitsangaben auf dem Gebinde.

### LAGERFÄHIGKEIT

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

**Rust-Oleum Netherlands B.V.**  
Braak 1, 4704 RJ  
P.O. Box 138, 4700 AC  
Roosendaal, The Netherlands  
T +31 (0)165 593 636  
F +31 (0)165 593 600  
[info.nl@ro-m.com](mailto:info.nl@ro-m.com)  
[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

**N.V. Martin Mathys S.A**  
Kolenbergstraat 23  
B - 3545 Zelem  
Halen, Belgium  
T +32 (0)13 460 200  
F +32 (0)13 460 201  
[info.be@ro-m.com](mailto:info.be@ro-m.com)  
[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

**Rust-Oleum France S.A**  
11, Rue Jules Verne, B.P. 39  
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex  
France  
T +33 (0)130 400 044  
F +33 (0)130 409 980  
[info.fr@ro-m.com](mailto:info.fr@ro-m.com)  
[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

**Rust-Oleum UK Ltd.**  
Unit 5D, Alexandra Way  
Ashchurch B. Centre,  
Tewkesbury, Gloucestershire  
GL20 8NB, United Kingdom  
T +44 (0)1684 273 333  
F +44 (0)1684 273 331  
[info.uk@ro-m.com](mailto:info.uk@ro-m.com)  
[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)

**Rust-Oleum Mathys Italia s.r.l.**  
Via Mazzetta 36, 13856  
Vigliano Biellese BI, Italia  
T +39 015 8122 160  
F +39 015 8122 161  
[info.it@ro-m.com](mailto:info.it@ro-m.com)  
[www.ro-m.com](http://www.ro-m.com)