

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



9169 EPOXY ROESTPRIMER

Anticorrosieprimer voor geroest metaal



- Rechtstreeks op roest aanbrengen (minder werk)
- Penetreert de roest tot op het metaal
- Hoog gehalte roestwerende pigmenten
- Eenvoudig aan te brengen met kwast, roller of spuitmachine
- Eerste klasse hechting op een tweede klasse ondergrond

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

9169 EPOXY ROESTPRIMER

OMSCHRIJVING

Laag viskeuze epoxy roestprimer met uitstekende hechting en corrosiewering op handontroeste ondergronden.

AANBEVOLEN GEBRUIK

9169 is ontwikkeld voor gebruik op handontroeste staaloppervlakken, en is speciaal bedoeld voor kwast applicatie en kan ook met de roller of verfspuit aangebracht worden. Kan overschilderd worden met 9170/80 metaalprimer en 9100 Deklagen; zorgt voor een goede bescherming bij contact met sterke chemicaliën, zuren, basen en oplosmiddelen; regelmatig morsen en chemische reiniging en hoge vochtigheid.

TECHNISCHE GEGEVENS

Dichtheid (g/cm ³):	1,34
Glansgraad:	Hoogglans
Corrosieklasse:	C4 hoge bescherming
Vaste stof gehalte in volume:	58,5%
Hittebestendigheid:	Tot 150°C (droog)
Mengverhouding:	1 : 1 (Volume)

DROOGTIJDEN BIJ 20° C/RV 50%

Kleefrij:	6 uur (20°C) - 2 uur (10°C) - 1 uur (30°C)
Hanteerbaar:	4 uur (20°C) - 8 uur (10°C) - 2 uur (30°C)
Overschilderbaar:	Na 16 uur, echter binnen 72 uur
Volledig uitgehard:	8 dagen (20°C) - 14 dagen (10°C) - 5 dagen (30°C)
Pot Life:	4 uur bij 20°C
Inductietijd:	1 uur bij 20°C

AANBEVOLEN NATTE LAAGDIKTE

85 µm

AANBEVOLEN DROGE LAAGDIKTE

50 µm

THEORETISCH VERBRUIK

11,7 m²/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. Verwijder roestkorsten, losse roest, losse walshuid en loszittende verflagen door middel van handmatig of machinaal reinigen tot minimaal St 2/3 (ISO 8501-1 : 1988). Grote oppervlakken kunnen gestraald worden tot Sa 2 (ISO 8501-1 : 1988), straalruwheid max. 50 µm. Nog intacte, oude lagen schuren om een goede hechting te krijgen. Controleer de verdraagzaamheid met oude intacte verflagen. Tijdens applicatie moet het oppervlak schoon en droog zijn.

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Basismateriaal goed oproeren, vervolgens dienen basis en verharder intensief gemengd te worden. Een langzaam draaiende menger gebruiken in combinatie met de omgiethmethode.

APPLICATIEOMSTANDIGHEDEN

Temperatuur van omgeving, 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 160. Gebruik langharige kwasten van Chinees varkenshaar. Gebruik wegwerpkwasten.

VERDUNNING & APPLICATIE: ROLLER

Tot 10 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 160. Gebruik kortharige polyamide (perlon 8 mm) rollers. Gebruik wegwerp-rollers.

VERDUNNING & APPLICATIE: AIRLESS SPUIT

Tot 10 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 160. Pneumatische en elektrische Airless-apparatuur. Spuitopening: 0,013-0,018 inch. Vloeistofdruk: 125 - 200 bar. Natte laagdikte controleren om te hoge laagdikte te voorkomen.

VERDUNNING & APPLICATIE: LUCHTSPUIT

Tot 20 vol.% verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 160. Bovenbeker en/of drubbek. Spuitopening: 1,2 -2,2 mm. Spuitdruk: 2 - 4 bar. Natte laagdikte controleren om te hoge laagdikte te voorkomen.

REINIGEN VAN APPARATUUR / SPATTEN

Met RUST-OLEUM Verdunner 160.

OPMERKINGEN

Maximum droge laagdikte per laag: 100 µm droog, komt overeen met 175 µm nat.

VEILIGHEIDSGEGEVENS

VOC gehalte:	371 g/l
VOC readymix:	458 g/l
VOC categorie:	A/j
VOC limiet:	500 g/l
Opmerkingen mbt veiligheid:	Raadpleeg het betreffende productveiligheidsblad en de informatie op de verpakking.

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: 06/02/2026

Beschikbare kleuren en verpakkingsformaten: Raadpleeg de betreffende productpagina op 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 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.
Europalaan 9
5232 BC '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