

RUST-OLEUM®
— INDUSTRIAL —



8399 HYGIËNISCHE PRIMER

1-component hygiënische primer

- Zeer snel droog en overschilderbaar met 8300 hygiënische deklaag
- Bescherming bij milde chemische belasting, incidenteel morsen, regelmatig chemisch reinigen en bij tussenpozen hoge vochtigheid
- Kan zelfs tot -10 °C aangebracht worden; ideaal voor koelruimtes
- Niet-vergelend en bestand tegen dagelijks reinigen

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

8399 HYGIËNISCHE PRIMER

OMSCHRIJVING

1-Component hygiënische primer, op solventbasis, gebaseerd op acrylo-vinylpolymeer, biedt (samen met 8300) bescherming bij milde chemische belasting, incidenteel morsen, regelmatig chemisch reinigen en vochtigheid. Voor muren en plafonds.

AANBEVOLEN GEBRUIK

8399 wordt gebruikt op minerale ondergronden zoals beton, pleisterwerk, metselwerk en minerale vezelplaten, uitsluitend op oppervlakken welke niet in contact kunnen komen met onverpakte eet- en drinkwaren en diervoeders noch met de grondstoffen die dienen ter bereiding hiervan. Biedt bescherming bij milde chemische belasting, incidenteel morsen, regelmatig chemisch reinigen, bij tussenpozen hoge vochtigheid. Kan aangebracht worden op gereinigde, gezonde minerale ondergronden; intacte, goed voorbehandelde oude verflagen; poreuze ondergronden dienen met verdunde 8399 voorgestreekt te worden.

TECHNISCHE GEGEVENS

Dichtheid (g/cm ³):	1.36
Glansgraad:	Mat
Vaste stof gehalte in volume:	43.5 %
Hittebestendigheid:	80°C (droge hitte)

DROOGTIJDEN BIJ 20° C/RV 50%

Kleefvrij:	1 uur (20°C), 2 uur (10°C), 10 min (30°C), 4 uur (0°C), 6 uur (-10°C)
Hanteerbaar:	2 uur (20°C), 4 uur (10°C), 30 min (30°C), 6 uur (0°C), 8 uur (-10°C)
Overschilderbaar:	3 uur (20°C), 6 uur (10°C), 1 uur (30°C), 8 uur (0°C), 12 uur (-10°C)
Volledig uitgehard:	8 dagen (20°C), 12 dagen (10°C), 5 dagen (30°C)

AANBEVOLEN NATTE LAAGDIKTE

80 µm

AANBEVOLEN DROGE LAAGDIKTE

35 µm

THEORETISCH VERBRUIK

12,4 m²/l

PRAKTISCH VERBRUIK

Afhankelijk van veel factoren zoals poreusheid en ruwheid van de ondergrond en materiaalverlies tijdens het aanbrengen (zie DIN 53220).

ONDERGROND VOORBEHANDELING

Vers beton, pleister- en metselwerk moet minstens 30 dagen drogen alvorens een coating kan worden aangebracht. Repareer beschadigingen. Verwijder olie, vet en alle andere verontreinigingen door middel van alkalische of hogedruk-(stoom)reining in combinatie met daarvoor geschikte middelen. Sterk verontreinigde oppervlakken reinigen met RUST-OLEUM FK 111 of ND14 en vervolgens naspoelen met schoon (warm) water om alle resten van vervuiling en reinigingsmiddel te verwijderen. Voor het bestrijden van eventueel nog achtergebleven sporen van schimmels dient men het oppervlak te behandelen met een voor dit doel toegelaten middel. Niet intacte oude verflagen verwijderen; 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 en ondergrond tussen -10 en 35°C en relatieve luchtvochtigheid onder 85%. Temperatuur van coatingmateriaal boven 0°C. De temperatuur van de ondergrond moet minstens 3°C boven het dauwpunt liggen. Bij temperaturen onder 0°C dient het oppervlak ijsvrij te zijn.

VERDUNNING & APPLICATIE: KWAST

Van -10 tot 5°C: 10-20 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 633.
>5°C: tot 5 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 633. Gebruik langharige kwasten van een mengsel van synthetisch- en Chinees varkenshaar.

VERDUNNING & APPLICATIE: ROLLER

Van -10 tot 5°C: 10-20 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 633.
>5°C: tot 5 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 633. Gebruik polyamide (perlon 8 - 12 mm) rollers. Bij roller applicatie kunnen 2 lagen noodzakelijk zijn om de aanbevolen laagdikte te bereiken.

VERDUNNING & APPLICATIE: AIRLESS SPUIT

Pneumatische en elektrische Airless-apparatuur. Spuitopening: 0,015-0,021 inch. Vloeistofdruk: 150 - 200 bar. Van -10 tot 5°C: tot 15 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 160.
>5°C: tot 10 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 633. Lage temperaturen kunnen de verneveling negatief beïnvloeden.

VERDUNNING & APPLICATIE: LUCHTSPUIT

Bovenbeker en/of drukbeker. Spuitopening: 1,2 - 1,8 mm. Spuitdruk: 2 - 4 bar. van -10 tot 5°C: tot 15 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 160.
>5°C: 10-20 vol. % verdunnen met RUST-OLEUM Verdunner 633.

REINIGEN VAN APPARATUUR / SPATTEN

RUST-OLEUM Verdunner 160 of terpentine.

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

8399 HYGIËNISCHE PRIMER

OPMERKINGEN

Maximum droge laagdikte per laag: 75 µm droog, komt overeen met 180 µm nat. Bij direct contact met oliën en vetten kan de coating verweken.

VEILIGHEIDSGEGEVENS

VOC gehalte:	440 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.

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