



Technische informatie

RUST-OLEUM®
— INDUSTRIAL —



NOXYDE®

Ultieme corrosiebescherming op waterbasis



- Ultieme corrosiebescherming, zelfs in extreme omstandigheden
- 200% elastische laag barst en bladdert niet
- Uitstekende dekking van moeren, bouten en lasnaden
- Droge spuitnevel: bespaart voorbereidings- en schoonmaaktijd
- Primer en deklaag in één

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

OMSCHRIJVING

1-Component watergebaseerde elastomere coating gebaseerd op een gemodificeerd acrylaat bindmiddel met ongeëvenaarde roestbescherming, >15 jaar in de hoogste corrosieklasse C5-M volgens ISO 12944.

AANBEVOLEN GEBRUIK

- Op ijzer, staal, speciale legeringen, gegalvaniseerd en gemetalliseerd ijzer en staal, aluminium, koper, zink, lood, etc. als anticorrosie of waterdichting.
- Verdund met 25% water als hechtlaag op weinig of niet-poreuze ondergronden zoals glas, gladde bakstenen en beton, keramiek, tegels, etc.

TECHNISCHE GEGEVENS

Dichtheid (g/cm³):	1,2 - 1,3
Glansgraad:	Zijdeglans
Glansgraad bij 60°:	20%
Corrosieklasse:	C5 zeer hoge bescherming
Vaste stof gehalte in gewicht:	62 % ± 3 %
Vaste stof gehalte in volume:	55 % ± 3 %

DROOGTIJDEN BIJ 20° C/RV 50%

Kleefvrij:	1,5 uur
Hanteerbaar:	3 uur
Overschilderbaar:	24 uur
Volledig uitgehard:	2 weken

AANBEVOLEN NATTE LAAGDIKTE

320 µm

AANBEVOLEN DROGE LAAGDIKTE

175 µm

THEORETISCH VERBRUIK

Kwast/rol: 200 - 300 g/m²/laag.

Airless: 300 - 500 g/m²/laag.

Totaal verbruik optimale anticorrosiebescherming: 800 g/m² (in 2 lagen) = 350 µm droge laagdikte.

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 (max. 200 bar) in combinatie met daarvoor geschikte middelen. De ondergrond goed ontvetten en roestvrij maken d.m.v. stralen (Sa2, St2) of hogedrukwaterstralen (min. 600 bar). Na stralen grondig ontstoffen. Op nieuw gegalvaniseerde oppervlakken, nieuw zink, aluminium, roestvrij staal, eerst Pegalink aanbrengen. Op metaal als eerste laag Noxyde in rood of grijs aanbrengen. In alle gevallen de volgende lagen in een contrasterende kleur aanbrengen.

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Voor gebruik moet het product intensief tot een goede homogeniteit geroerd worden.

APPLICATIEOMSTANDIGHEDEN

Temperatuur tussen 8 en 55° C / luchtvochtigheid max. 80% R.V. De temperatuur van de ondergrond moet minstens 5°C boven het dauwpunt liggen.

VERDUNNING & APPLICATIE: KWAST

Als anticorrosieverf onverdund.

Als hechtprimer verdund met ca. 25% water (verbruik ca. 100 g/m²).

VERDUNNING & APPLICATIE: ROLLER

Als anticorrosieverf onverdund.

Als hechtprimer verdund met ca. 25% water (verbruik ca. 100 g/m²).

VERDUNNING & APPLICATIE: AIRLESS SPUIT

Niet verdunnen. Nozzle: 13 - 17 / Druk: min. 170 bar. Nozzle en druk kunnen variëren al naar gelang het soort ondergrond, de apparatuur en de ervaring van de applicateur.

REINIGEN VAN APPARATUUR / SPATTEN

Water

OPMERKINGEN

Zorg bij binnenwerkzaamheden voor voldoende ventilatie. Tijdens een werkonderbreking de kwast/roller of de nozzle volledig in water dompelen.

Na 24 uur overschilderbaar met zichzelf. Voor een verminderde vuilaanhechting en voor een betere esthetische finish, kan afgewerkt worden met Coating PRT, Alkythane 7500, Metal Cladding Topcoat, Paracem range, Pegacryl Satin.

VEILIGHEIDSGEGEVENS

VOC gehalte:	15 g/l
VOC readymix:	15 g/l
VOC categorie:	A/i
VOC limiet:	140 g/l
Opmerkingen mbt veiligheid:	Raadpleeg het betreffende productveiligheidsblad en de informatie op de verpakking.

HOUDBAARHEID

Minimaal 4 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: 24/06/2022

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.
Zilverenberg 16
5234 GM '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



verf.nl

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl