

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



NOXYDE® PEGANOX



1K elastische Metallbeschichtung auf Wasserbasis

- Guter Rostschutz und Wasserdichtigkeit
- Glattes ästhetisches seidenglänzendes Finish
- 200 % elastische Beschichtung, die nicht reißt oder abblättert
- Hervorragende Fließigenschaften, optimiert für Anwendung mit Pinsel oder Roller
- Grundierung und Deckschicht in einem

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

NOXYDE® PEGANOX

BESCHREIBUNG

1-Komponenter wasserbasierter elastischer Lack, optimiert für Anwendung mit Pinsel oder Roller.

EMPFOHLENE VERWENDUNG

Antirostschutz auf Eisen- und Nichteisen-Metallen.

TECHNISCHE DATEN

Dichte (g/cm ³):	1,2
Glanzgrad:	Seidenglanz
Korrosionsklasse:	C4 hoher Schutz
Feststoffgehalt in Gewicht:	58%
Feststoffgehalt in Volume:	48%

TROCKENZEITEN BEI 20°C/RF 50%

Klebfrei:	1 St.
Griffest:	2 St.
Überstreichbar:	6 St.
Durchgehärtet:	2 Tage

EMPFOHLENE NASSE SCHICHTDICKE

165 µm

EMPFOHLENE TROCKENSCHICHTDICKE

80 µm

THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT

2 Schichten von mindestens 200 g/m² (5 m²/kg)

PRAKTISCHE ERGIEBIGKEIT

Abhängig von vielen Faktoren wie Porosität und Welligkeit des Untergrundes und Materialverluste während der Verarbeitung.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die traditionellen Entrostungsverfahren anwenden (Sandstrahlen mindestens Sa 2, Drahtbürste mindestens St 2, etc.) oder mit Wasser unter Hochdruck (mindestens 600 Bar). Nach sandstrahlen, gut entstauben.

HINWEISE ZUR VERARBEITUNG

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

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Temperatur zwischen 8 und 55°C. Luftfeuchtigkeit max. 80 % R.Lf.
Die Untergrundtemperatur soll wenigstens um 5°C über dem Taupunkt liegen.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: PINSEL

Unverdünnt auftragen.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: ROLLER

Unverdünnt auftragen.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: AIRLESS SPRITZEN

Düse: 11 - 13 "/ Druck: 220 Bar.

Verdünnt mit max. 3 Vol. % Wasser auftragen.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: DRUCKLUFTSPRITZ

Unverdünnt auftragen.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE / SPRITZER

Wasser

BEMERKUNGEN

- Bei Innenanwendungen, den Raum mit einer Entlüftung versehen
- Bei einer momentanen Verzögerung, wird man den Pinsel oder die Düse ins Wasser eintauchen und den Schlauch leeren und reinigen
- Auf Nichteisen-Metallen, zuerst eine Haftgrundierung in PVDF Primer oder Pegalink anwenden
- Für Informationen zu den Garantieoptionen dieses Systems wenden Sie sich bitte an den technischen Kundendienst.

SICHERHEITSDATEN

VOC-Gehalt:	15 g/l
VOC-Gehalt Fertigmischung:	15 g/l
VOC-Kategorie:	A/i
VOC-Grenzwert:	140 g/l
Bemerkungen für Sicherheit:	Siehe Sicherheitsdatenblatt und Sicherheitsangaben auf dem Gebinde.

LAGERFÄHIGKEIT

Mindestens 2 Jahre ab Fertigungsdatum falls gelagert in verschlossenen Originalgebinden, in trockenen, gut belüfteten Räumen, nicht in direktem Sonnenlicht, bei Temperaturen zwischen 5° und 35°C.

Ausgabedatum: 20/03/2025

Verfügbare Farben und Packungsgrößen: Bitte beziehen Sie sich auf die jeweilige Produktseite auf 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 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.
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