

KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

NOXYDE

OPIS

Powłoka przeciwrdzewna oparta na zdyspergowanych w wodzie polimerach.

GŁÓWNE WŁAŚCIWOŚCI

Wodoodporna- elastyczna (200 %) – odporna na uderzenia – nie zawiera ołowiu.

Doskonała ochrona przed rdzą, czynnikami pogodowymi oraz wieloma chemikaliami.

REKOMENDOWANE DO UŻYTKU

1. Na żelazo, stal, stopy specjalne, ocynkowane i metalizowane żelazo i stal, aluminium, miedź, cynk, ołów itp. jako powłoka zapobiegająca rdzy lub hydroizolacja.
2. Rozcieńczona 25% wodą jako podkład zwiększający przyczepność na gładkie lub nieporowate powierzchnie takie jak szkło, gładkie cegły i beton, ceramika, dachówki etc.

DANE TECHNICZNE

Połysk:	satynowy (60°: • 20%)
Kolor:	Czerwony żelazowy, szaro-zielony, beżowo-szary, biały, czarny, brązowy, niebieski, jasno-zielony, ciemno-zielony, piaskowy, jasno-szary
Gęstość:	1,2 - 1,3 g/cm ³
Zawartość składników stałych:	objętościowo: 55 • 3% wagowo: 62 • 3%
Rekomendowana grubość warstwy:	na mokro: 320 µm (około: 400 g/m ²) na sucho: 175 µm (około: 400 g/m ²)
Temperatura zapłonu:	Produkt niepalny
Zawartość VOC:	15 g/l max.
Zawartość w produkcie gotowym do użycia:	15 g/l max.
Kategoria:	A/i
Limity EU:	140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)

Czasy schnięcia	20°C/wilgotność 50%r.h.
W dotyku:	1½ godziny
Do przenoszenia:	3 godziny
Do przemalowania:	24 godziny
Pełna twardość:	± 2 tygodnie

Zużycie

Teoretyczne:	Pędzel/wałek: 200 - 300 g/m ² /warstwę Natrysk bezpowietrzny: 300 - 500 g/m ² /warstwę Całkowite zużycie dla pełnej ochrony antykorozyjnej: 800 g/m ² = 350 µm na sucho.
Praktyczne:	Praktyczne zużycie zależy od wielu czynników takich jak porowatość podłoża oraz straty podczas aplikacji.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Usunąć tłuszcz, olej oraz inne zanieczyszczenia podłoża za pomocą detergentów alkalicznych lub z użyciem myjki wysokociśnieniowej (lub parowej) (min. 200bar) w połączeniu ze stosownymi detergentami.

Podłoże musi być odpylone oraz odrdzewione za pomocą piaskowania (Sa2, St2) lub z użyciem myjki wysokociśnieniowej (min. 600 bar).

Podłoże musi być odpylone.

Na nowe powierzchnie galwanizowane, nowy cynk, aluminium, stal nierdzewną nałożyć najpierw podkład Pegalink. Na podłoża żelazne nałożyć Noxyde w kolorze czerwonym lub szarym jako pierwszą warstwę. W każdym przypadku pierwsza warstwa Noxyde powinna być w kolorze kontrastującym z kolorem warstwy nawierzchniowej.

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@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

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

Rust-Oleum France S.A.S
11, Rue Jules Verne, B.P. 60039
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex
France
T +33 (0)1 30 40 00 44
F +33 (0)1 30 40 99 80
info.fr@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.
Rotterdam House
116 Quayside
Newcastle
NE1 3DY
United Kingdom
T +44 (0)2476 717 329
F +44 (0)2476 718 930
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

NOXYDE

PRZED UŻYCIEM

Aby zapewnić jednorodność materiału Noxyde należy zamieszać przed każdym użyciem.

APLIKACJA

Pędzel:	Nierozcieńczony jako powłoka antykorozyjna. Rozcieńczony 25% wody jako warstwa podkładowa zwiększająca przyczepność (zużycie około 100 g/m ²).
Wałek:	Nierozcieńczony jako powłoka antykorozyjna. Rozcieńczony 25% wody jako warstwa podkładowa zwiększająca przyczepność (zużycie około 100 g/m ²).
Natrysk bezpowietrzny:	Nierozcieńczony. Dysza: 13 - 17 / Ciśnienie: min. 170 bar. Wielkość dyszy oraz ciśnienie mogą się różnić w zależności od podłoża, sprzętu oraz doświadczenia malarza.
Rozpuszczalnik:	Woda
Uwagi:	Podczas pracy w pomieszczeniach zapewnić dobra wentylację. Podczas przerw w pracy dysza oraz pistolet umieścić w wodzie.

WARUNKI ATMOSFERYCZNE PODCZAS APLIKACJI

Temperatura pomiędzy 8 a 55°C / Wilgotność powietrza max. 80% R.H.

UWAGI

Noxyde można przemaalować po upływie 24 godzin z użyciem kolejnej warstwy Noxyde, Powłoki PRT, emalii alkidowych o wysokim połysku, wodorozcieńczalnych farb akrylowych o wysokim lub satynowym połysku.

BEZPIECZEŃSTWO

Zapoznaj się z kartą informacji technicznej oraz informacjami na puszcze. Temperatura podłoża musi być co najmniej o 5°C wyższa od punktu rosy.

OKRES PRZYDATNOŚCI / WARUNKI PRZECHOWYWANIA

Okres przydatności wynosi 4 lata od daty produkcji jeżeli produkt był przechowywany w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, nie bezpośrednio na słońcu, w temperaturach pomiędzy 5° a 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@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

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

Rust-Oleum France S.A.S
11, Rue Jules Verne, B.P. 60039
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex
France
T +33 (0)1 30 40 00 44
F +33 (0)1 30 40 99 80
info.fr@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.
Rotterdam House
116 Quayside
Newcastle
NE1 3DY
United Kingdom
T +44 (0)2476 717 329
F +44 (0)2476 718 930
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu